

### থাহকগণের অবশ্য দ্রফীবা।

মহাবৃদ্ধের কলে কাগজের মূল্য কিরুপ অতান্ত বৃদ্ধি ১ইয়াছে, পাঠকগণের তাহা আবিদিত নাই কিছ ইহার কলে আমরা প্রভূত কতি সন্থ করিয়াও এইদিন চিকিৎসা প্রকাশকে সমভাবে পরিচালিত করিয়া আসিয়াছি—আকার হ্রাস ুবা বার্ধিক মূল্য এক কপদিকও বৃদ্ধি করি নাই। কিন্তু আব পারিনা—উপস্থিত পুনরায় কাগজের মূল্য এর বৃদ্ধি হইয়াছে যে, হয় মূল্য বৃদ্ধি, নাতং কলেবব হ্রাস ভিল্ল আর গতান্তর দেখিতেছি না। কিন্তু কলেবর হ্রাস করিলে চিকিৎসা-প্রকাশের উপযোগীতা ইই ইবৈ—নিকুই কাগজে ছাপাইলেও পাঠকগণের অস্থবিধা ইইবে। স্পতরাং ভাবিয়া চিন্তিয়া—বড় নিরুপায় ইইয়াই আজ আমি আমার প্রিয় আহক গণের নিকট চিকিৎসা-প্রকাশের বার্ধিক মূল্য কিঞ্চিৎ বার্দ্ধিত আমি অসামার প্রিয় আহক গণের নিকট চিকিৎসা-প্রকাশের বার্ধিক মূল্য কিঞ্চিৎ বার্দ্ধিত করিবার প্রস্তাব লইয়া উপস্থিত ইইয়াছি। চিকিৎসা-প্রকাশ বড় সন্ধটে পড়িয়াছে—দয়াবান গ্রাহকগণের নিকট চিকিৎসা-প্রকাশ বড় সন্ধটে পড়িয়াছ নড় আশার আমি নয়াবান গ্রাহকগণের নিকট চিকিৎসা-প্রকাশের জীবন রক্ষা কলে বুলি লইয় উপস্থিত হইয়াছি। "নশের লাঠি একের বোঝা" প্রত্যেক সন্ধান গ্রাহকের সামান্ত সাহার্যাই মহান সাহায্যে পরিণত হইয়া এ ছিদ্ধিনেও চিকিৎসা-প্রকাশ যে পূর্ববং উল্লভাকারে—বাহির হইবে, ইহাই আমার একংগ্র ভর্গা—একমান্ত পার্থনি।।

নিতান্ত অসহনীয় না হইলে কথনই চিকিৎসা-প্রকাশের বার্ষিক মুন্য বৃদ্ধি করিছে উদ্ধাত হইতাম না। প্রথম হইতেই যে সকল সহাদহ গ্রাহকের অমুগ্রহ ছায়ায় চিকিৎসা প্রকাশ প্রতি পালিত হইতেছে, তাহারাই বৃন্ধিতে পারিবেন যে, উত্তবোত্তর চিকিৎসা প্রকাশের কলেবর, আকার কাগজ, বিষয় প্রভৃতি সন্ধবিষয়েরট কিরপ উন্ধৃতি বিশান কবিয়াছি অবশু এই সকল কারণে ব্যন্ন বৃদ্ধি হইলেও আমরা এ প্রয়ন্ত ইহার বার্ষিক মূল্য বৃদ্ধি করিবার কল্পনাও মনে স্থান দিই নাই। কিন্তু বত্তনানে বড় নিরুপায় হইয়াছি, নিয়ায় অনিছে: বঙ্গেই আল চিকিৎসা-প্রকাশের মূল্য বৃদ্ধি করিবতে হইল। বণা বাহল্য জগনখাব কুপায় আশু এই মহাসম্বের নিবৃত্তি হইবে এবং আমবাত প্রবাধ পূর্মবং মূল্যে চিকিৎসা-প্রকাশ নিতে সক্ষম হইব।

ছুদ্দিনের সাহাষ্ট প্রকৃত সাহায্য — চিরক্সীবন এই সাহায্যের কথাই মনে থাকে।
চিকিৎসা-প্রকাশ বাঁহাদের ক্ষণাবলে — কপা সাহায্যে আজ ১০ বংসর পরিচালিত ইইয়
আাসিতেছে, সেই সকল সন্থায় গ্রাহ্কগণ দগাবরবল হইয়া সামাত বাল্ত মূল্য প্রণানে তাহাদেব
চিরাম্পৃহীত চিকিৎসা-প্রকাশের জাবন রক্ষা করতঃ তাহাকে পূব্য পেলা উন্নতাবে পরিচালন ক্রাইতে যে, কথনই বঞ্চিত ক্রিবেন না, ইহাই আমাব একমাত্র ভর্মা — আর এই
ভর্মার বলেই আগামী ১৩২৫ সালের ১১শ বর্ষেব চিকিৎসা প্রকাশের বাধিক মূল্য বাল 
ভ্লেত টোকা ধার্যা ক্রিয়াছি। আশা করি, আমাকে নিতান্ত নিজ্পার ভাবিয়াই এ তালনে
এই সামাত্র মূল্য বৃদ্ধি সন্থার গ্রাহকগণ অন্থ্যোদন ক্রিবেন—মনে রাধিবেন, আজ আমি
প্রত্যেক গ্রাহক মহোদ্রেরই দয়ার ভিষারী।

সবিনয়ে জ্ঞাপন করিতেছি যে, ১০২৫ সালের ১লা বৈশাথ এইতে ৩ টাকা বাতাত আর কাতাকেও চিকিৎণা-প্রকাশ কিতে পারিবনা। চিকিৎসা-প্রকাশেব বার্ষিক মূল্য ৩. টাকা ধার্যা করিলেও গ্রাহকগণের সন্তোষবিধানার্থ ১১শ বর্ষের উপহারেবও বিরাট আয়োজন করেতে ক্রটী করি নাই।

একান্ত অম্প্রহ প্রাণী — শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার, সম্বাধিকারী।



# প্রাচ্য ও পাশ্চাত্য চিকিৎসা-বিজ্ঞান-বিষয়ক মাসিক্ক-পত্র।

ন্তন ভৈষজ্য-তথ্য, নৃতন ভৈষজ্য-প্রয়োগ-তথ ও চিকিংসা-প্রণানী, প্রস্তি ও লিওটিকিংসা, বিশ্বত অন-চিকিংসা ও কলেরা চিকিংসা প্রস্তৃতি বিবিধ চিকিংসা-প্রস্থ প্রণেত। ভাক্তার—শ্রীধীরেম্রনাথ হালদার কর্ত্তক সম্পাদিত।

# GHIKITSA-PROKASH.

MONTHLY MAGAZINE OF MEDICAL SCIENCE IN BENGALI.

#### Dr. DHIRENDRA NATH HALDER.

AUTHOR OF

NEW AND NON-OFFICIAL REMEDIES,

PRACTICAL GUIDE TO THE NEWER REMEDIES,

TREATISE ON CHOLERA, BISTRITA JWAR-CHIKITSA,

PRASHUTI AND SISHU CHIKITSHA &c. &c.

আন্ত্রাড়িয়া মেডিক্যাল ট্রোর হইছে
ডি, এন্, হালদার দ্বারা প্রকাশিত।
(নদীয়া)

কলিকাতা, ১৬১নং স্কারাষ বাবুর রাট, গোবর্জন কোনে আগোবর্জন পান বারা মুক্তিত।
বাবিক মুল্য ২॥• টাকাভিয়েক্সহরে Jaikrishna Public আতি সংবার মূল্য ১৮০ আনা।

# সোয়াটি ন-Swertine.

है। मर्सकन निर्मिष्ठ क्रिक्टिकोन (cherata) अनान नीया इंडेटफ छान्दरन जानारत अवड करे नीर्यात्र উপৰেই চিবেতাৰ यान टीय उपनीय क्रियो निर्देश करन ।

क्यांत्रा। ५--१ ही हेगान वह ।

ত্রিক হা। — সায়র্কেদে চিরে তার বহু গুণের উরের ওপরিছে পাওয়া যায়। বাস্তবিক ইহা যে, একটা সর্কোৎকুই তিক্ত বলকারক, সাগ্রেয়, জব ও পিত্রদোষ নিবারক এবং যকতের দোষ নাশক ঔষধ, তাহাতে কোন সন্দেহ নাই। চিবেতার অভায়রে অভ কভকগুলি বিভিন্ন উপাদান থাকায় যেরপ মাত্রায় ঐ সকল প্রয়োগরূপ ব্যবস্থাত হয়, তাহাতে তন্ধারা এই সকল ক্রিয়া সর্কাংশে প্রাপ্ত হওয়া যায় না। এই কাষণেই—যে বীর্যোর উপর ঐ সকল ক্রিয়াগুলি নির্ভর করে, রাসায়নিক প্রক্রিয়ায় সেই বীর্যা হইতেই সোয়ার্টিন (Swertine) প্রস্তুত হট্যাতে। ইহান বলকারক, আগ্রেয়, জব ও পিত্র দোষনিবারক এবং যক্তের দোষসংশোধক ক্রিয়া এরপ নিশ্চিত ও সর্ক্রেষ্ঠ যে, ইহার প্রয়োগ কদাচ নিন্দল হইতে দেখা যায় না।

তাম হিকে প্রাহাল নিবিধ প্রকার জর—বিশেষতঃ মালেরিয়া ও পৈত্তিক জরে পর্যায় দমনার্থ ইণা কুইনাইনের সমতুলা। পরস্ত যে সকল স্থলে কুইনাইন দারা উপকার হয় না বা কুইনাইন বাবছারের প্রতিবন্ধকতা থাকে, সেই স্থলে ইহা প্রয়োগ করিলে নিরাপদে নিশ্চিত উপকার পাওয়া যায়। ইহা অতি নির্দোষ ঔষধ, কুইনাইনের ক্রায় ইহাতে কোন কুফল উৎপন্ন হয় না। জরের পর্যায় দমনার্থ স্বল্লজর থাকিতেই ২টা ট্যাবলেট মাত্রায় ১—২ বন্টাম্বর.৩।৪ বার সেবন করা কর্ত্তবা। কুইনাইন অপেকা যদিও ইহাতে জর বন্ধ করিতে ২।১ দিন অধি স্বাহম লাগে কিন্তু ইহার বিশেষ উপযোগিতা এই যে, এতল্বারা নির্দোষরূপে জর আরোগ্য হয়—সামান্ত অনিয়ম অত্যাচাবেও জর পুনবাগমন করে না। পরস্ত কুইনাইন দারা জর বন্ধ হইলে যেরূপ রোগীর কুধামান্যা, অক্লচি, মাণার অন্তথ প্রভৃতি উপন্তিত হয়, ইহাতে সেরূপ হয় না. অধিকন্ধ এতল্বারা বোগীর কুধাবৃদ্ধি ও পরিপাকশক্তি উন্নত হইয়া থাকে।

ষে সকল জ্বের পুন: পুন: কুইনাইন বাবহার করিয়াও ফল পাওয়া যায় না, সেইরূপ স্থলে এতদ্বারা নিশ্চিত উপকার পাওয়া যায়।

সোহাটিন ট্যাবলেট অভি নিৰ্দ্ধোষ ঔষধ। সর্ব্বাবস্থায়—অভি ছগ্নপোশ্য শিশু হইতে গর্ভিণী-দিগকে নিরাপদে সেবন করাইতে পাবা যায়। \*

মূল্য ;— ৫০ ট্যাবলেট পূৰ্ণ শিশি দে/ ত আনা, ও ফাইল ২। ০ টাকা, ১০০ ট্যাবলেট পূৰ্ণ ফাইল ১॥ ত আনা ; ও ফাইল ৪) ০ টাকা।

উপরোক্ত ঔষধের জন্ম নিম ঠিকানায় পত্র লিখুন। টী, এন্, হালদার, ম্যানেজার—
আনুক্রাড়ীয়া মেডিক্যাল ষ্টোর। পো: আনুক্রাড়ীয়া, (নদীয়া)।

# এণ্টিসেপ্টিক টুথ পাউডার (দন্ত মঞ্জন) ক্রিমোরোজ।

দাঁত নড়া, দাঁতের শূলনী, ব্যাধা, কোলা, দাঁতের গোড়া দিয়া পুঁজ বা রক্ত পড়া, দাঁতের গোড়া করে বাওরা, পাধরি লখা প্রভূতি দাঁতের স্বর্কম অহথে এই মাজনটা বেশ উপকারী। প্রত্যুহ এই মাজন দিয়া দাঁত মাজিলে স্বস্থ ছিল মুধে হপক বর্জনান থাকে, দাঁতের কোল রক্ম অহথ ইইবার স্কাবনা থাকে না—মুধে ছুগঁক হর না, অকালে দাঁত পড়িয়া যার না বা নড়ে না, ব্যথা হয় না। ইংার গক্ষ অতীব মনোরম। আজীবন যদি দাঁত গুলিকে কাগ্যুক্ম রাখিতে চাহেন, তাহা হইলে এই মাজন ব্যবহার ক্রিতে বলি। পরীকা প্রার্কীর।

**প্রাভিত্যান**—মানেজার আনুলবাড়িয়া মেডিকাল টোর, পো:—আনুলবাড়ীয়া (নদীরা)

# চিকিৎস⊢প্রকাশ।

# এলোপ্যাথিক ও হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসা সম্বন্ধীয় মাসিক পত্র ও সমালোচক।

১১শ বর্ষ।

১৩২৫ माल-रिवमाथ।

১ম সংখ্যা।

### নমঃ নারায়ণায়।

চিকিৎসা-প্রকাশ ১১শ বর্ষে পদার্পণ করিল। শ্রীন্তগবানের চরণান্ত্র কোটী প্রণতিপূর্ব্যক এবং পৃষ্ঠপোষক সহাদয় গ্রাহক অস্থাহক ও লেখক মহোদয়গণের নিকট যণাযোগ্য
প্রণাম, নমন্তার ও ক্তজ্ঞতা জ্ঞাপন করতঃ আমরা নববর্ষের অভিনন্দন করিতেছি। নববর্ষের
আারোজন বেন সফলতার পথে অগ্রসর হয়—ভগবচ্চরণে ইহাই আমাদের আন্তরিক প্রার্থনা।

# পথ্য সম্বন্ধে কয়েকটী কথা।

( লেখ্ক ডা:—জ্রীনরেন্দ্রনাথ দাস্, এল, এম, এস, )

পীড়ার লক্ষণ ও অবস্থার দহিত সামঞ্জ রাখিয়া, ঔষধ দ্রব্য প্রয়োগ করিতে বত আধিক সৃত্র বিবেচনার প্রয়োজন হয়, পীড়িত ব্যক্তির অবস্থান্থযায়ী খাদ্যদ্রব্য প্রয়োগ করিতেও তদপেকা কোন অংশেই ন্যন প্রয়োজন বলিয়া বোধ হয় না। পীড়িত ব্যক্তির নিকট উপস্থিত হইয়া, তাথাকে কোনজপ খাদ্য দ্রব্য বিধান করিতেই হইবে, এইরূপ সংস্থারের বশবর্ত্তী না হইয়া, রোগী এবং ব্যাধির অবস্থা, খাদ্যদ্রব্য ব্যবস্থিত হইলে ওদ্ধারা কিরূপ উপ-কার বা অপকার সংঘটিত হইতে পারে, অনশনই তাথার পক্ষে কি প্রকার মঙ্গল বা অমঙ্গলদারক এবং যে দ্রব্য তাথার প্রয়োহ্ব হইতেছে, তাহাই বা তাথার ব্যাধি ও শরীরের প্রতি কিরূপ কার্য্যকারক হইবে, তথসমস্থ বিশেষরূপ বিবেচনা করিলে অবশ্রই স্ক্ষলোৎপত্তি হইবার সন্তাবনা।

এই সমুদার স্থমহদস্থানের প্রতি মনোবোগ স্থাপন না করাতেই বে আমাদিগের অবগবিত চিকিৎসা প্রণালীর এক পক্ষে কতক পরিমাণে অপকর্ষ সংসাধিত হইতেছে, তাহা সক্ষত
বিলিয়া বোধ হইতে পারে। চিকিৎসক রোগপ্রতিকাবার্থ আহ্ত হইরা ঔবধ সেবনের
অব্যবহিত পরেই অস্থান স্বরূপ বিবিধ প্রকার ফল মূল ভক্ষণ এবং তাহার পথ্যার্থ সাঞ্চদানা,
বালি, স্থা, রোটকা প্রভৃতি দ্রব্য ব্যবস্থা করিয়া প্রস্থান করিলেন; রোগীও চিকিৎসকের
আদেশ শিরোধার্য পূর্বাক, তাহার ইচ্ছান্ত্রায়ী ঐ সকলের কোন একটা অথবা রোগীর
অবস্থা (সাংসারিক অবস্থা) সক্ষণ হইলে, পর্যায়ক্ষমে প্রায় সকলগুলিই ভক্ষণ করিতে
লাগিল। ফলতঃ এইরূপ ব্যবস্থা যদি উপযুক্তকালে বা রোগের উপযুক্ত অবস্থার ব্যবস্থিত না
হইয়া থাকে, তাহা হইলে ইহার মন্দ ফল প্রযুক্ত, কথন কথন রোগারোগ্য করণ বে একেবারেই ছক্ষহ হইয়া উঠে, তাহা নিশ্চিত; এবং বোধ হয়, এই কায়ণবশতঃই অনেক ব্যাধি
আরোগ্য হয় না বণিয়া সাধারণের মধ্যে সংকার জন্মিয়া থাকিবে।

পীড়িত ব্যক্তিদিগের পথার্থ যবমণ্ড, স্থজা, রোটকা প্রভৃতি দ্রন্থ সকল সচরাচর ব্যবস্থিত হইরা থাকে, যেহেতু ইহারাও লগুপাচি বলিয়া আদৃত হইরা আসিতেছে, কিন্তু এই সকল দ্রব্য যে প্রকৃত সহজ পাচ্য নহে, তাহার স্থানর প্রমাণ প্রাপ্ত হওয়া যায়। স্থানন নামক এক প্রকার ব্যক্তিক ব্য

পথার্থে যে সাগুদানা ব্যবস্থিত হইরা থাকে, যদিও তাহা অন সময়ে জার্ণ হয় বটে, তথাপি তাহা অপেকাও অন সময়ে আর্থা-পদার্থ যথ্ন প্রাপ্ত হওয়া যায়, তথন ইহাকেও সহজ্ব পাচ্য বলা যাইতে পারে না। ডাক্তার বমন্ট চাক্ষ্য পরীক্ষা ছারা কতিপয় খাদ্যদ্রব্যের পরিপাক বিষয়িনী যে তালিকা প্রস্তুত ক্রিয়াছ্নে, তাহা পাঠ করিয়া অবগত হওয়া যায় যে, অয়ই স্কাপেকা অলকাল-কার্থা পদার্থ। আময়া ডাক্তার বমন্টের ঐ তালিকাটী সাধারণের অবগতির জ্ঞা নিমে প্রকৃতিত করিলাম; এতদ্বারা কোন দ্রব্য কত সময়ে জীর্ণ হয়, তাহা ক্ষররূপ বুঝা যাইবে।

পাদ্যক্রব্য।					পরিপ	কিকাল।
					ঘণ্টা	ষিনিট।
স্কু তত্ত্বের	অর	•••	•••	•••	>	•
ৰণ গাও	•••	•••	•••	•••	>	8 €
অধিক আল	দেওয়া হগ্ন	•	•••	•••	2	•
<b>ষ্ব্ৰত</b>	•••	•••	•••	•••	ર	•
গিম সিদ	•••	•••	•••	•••	ર	•

আনু পোড়া	•••	•••	•••		<b>9•</b>	•
,, সিদ্ধ	•••	•••	•••	9	9.	
বক্ত হংদের মাংস	•••	•••	•••	2	•	
শৃকর শাবকের কাবাব	•••	•••	•••	ર	<b>©</b> •	
মেৰ ,, ,,	•••	•••	•••	ર	••	
क्कृषे ""	•••	•••	•••	ર	8 €	
काँठा मस्क	•••	•••	•••	2	ec	
"ডি 🕈 \cdots	•••	•••	•••	>	<b>9•</b>	
অর্ন সিদ্ধ ডিম্ব	•••	•••	••	•	•	
ছোট মংখ	•••	•••	•••	>	٥.	
স্থঃ মেৰ মাংস সিদ্ধ	•••	•••	•••	9	•	
মৃগ মাংদের কাবাৰ	•••	•••	•••	>	<b>9•</b>	
বোটকা	•••	•••	•••	•	>6	
বাসি পণিব	•••	•••	•••	9	••	
ঘুড	•••	•••	•••	9	•	
গো মাংস ভাগা	•••	•••	•••	8	•	
"বংস মাংসের কাবাব	•••	•••	•••	8	•	
,, ,, ,, 吗有	•••	•••	***	8	9•	
পোষা কুরুটের কাবাব	•••	•••	•••	8	•	
,, ছংগেব ,,	•••	•••	•••	8	•	
ফ্লকোপি সিদ্ধ ,,	•••	•••	•••	8	•	
শ্কর মাংসের কাবাব	•••	•••	•••	æ	78	

এই তালিকা দারা অন্নের অরকাল জার্যতার বিষয় স্থন্দররূপ সপ্রমাণিত হইতেছে, এবং যবমণ্ড প্রভৃতি যে দীর্ঘকালে জীণ হয়, তাহাও বিলক্ষণ বুঝা যাইতেছে। অতএব পীড়িত ব্যক্তি-দিগের পক্ষে লঘুপাক পদার্থই যদি ব্যবস্থিত হওয়া স্থযুক্তি সম্পন্ন বলিয়া সিদ্ধান্ত হয়, তবে অরই যে স্ব্ধাপেকা প্রশান্ত ব্যবস্থা তাহা নিঃস্কোহ।

পীড়িতাবস্থার অনন্ধই যুক্তিযুক্ত ব্যবস্থা বলিরা ইহা মনে করা উচিত নহে যে, বোড়শোপচারে অন্ন ভক্ষণ করিতে বলা হুইতেছে। রোগীদেব পক্ষে শুদ্ধ অনুষ্ঠ সমধিক উপযোগী, কৃদ্ধ মংস্তের ঝোলও এছংসহ ব্যবস্থিতব্য হুইতে পারে। পরস্ক সাধারণে অন্নপথ্যের নাম শুনিশেই বে জীত হুইয়া পাকেন, তাহার অপর কোন কারণ দৃষ্ট হয় না; কোন সমরে ইহার ব্যবস্থানি রিভার পরিমাণদর্শিতার ফলে অবশ্রই বিষম ফল উংপাদিত হুইরা থাকিবে। এই মন্দ্রুলই লোক পরস্পারার প্রচলিত হুইরা সাধারণ লোককে সত্র্ক ক্রিতেছে। উল্লিখিত তালিকা

পাঠ করিয়া তাঁহাদিগকে ব ব জন সংশোধন কবা অবশ্য প্রার্থনীয়। বিশেষতঃ সাপ্তদানা আমাদিগের মুখোরোচক না হওয়ায় এবং প্রায় বাঁদহীন ও আঠাময় বলিয়া অধিক পরিমাণে ভক্ষণ করিছে পারি না, স্ত্রাং যে অত্যন্ন পরিমাণে ভক্ষিত হয়, তদ্ধারা কোনই অপকার সংঘটিত হইবার আশ্বানাই। কিন্তু অন্ন মুখবোচক, স্বাহ্ এবং আমাদিগের নিত্য খাত্ত বিদ্যা অধিক পরিমাণে ভক্ষিত হইনা থাকে, স্ত্রাং ইহা অতি সহজ পথ্য হইলেও মে অপকার সংঘটন করিবে হাহাব আমার বিচিত্র কি স

পথার্থ অন ব্যবহাবের আর একটা বিশেষ স্থবিধা এই যে, আমানিগ্রে স্থায় দরিদ্র দেশের লোক যে মুলো যত টুকু পরিমাণে দাগুদ!না প্রাপ্ত হয়, ঐ মুলো তদপেকাও অধিক পরিমাণে তণুল প্রাপ্ত ইইতে পবে, স্থতরাং ঐ তণুল দ্বারা তাহাদিগকে যে অধিক দিবস চলিতে পারে ভাহা নিঃদলেহ।

এই উভর্মবিধ পদার্থের গুণের বিষয় পর্যালোচনা করিলেও সাঞ্চানা অপেক্ষা চাউলকে নিরুপ্ত বলিয়া বোধ হয় না, বরং কোন কোন অংশে উৎকৃষ্ট বলিয়া অনুমিত হয়। সাঞ্চানা নন-নাইটোন্ধিনস শ্রেণীব অন্তর্ভ, ত, এবং তওুলে নাইটোন্ধিনস ও নন-নাইট্রোজিনস এই উভয় প্রকার পদার্থই প্রাপ্ত হওয়া যায়, স্থতরাং ইহাই যে সমধিক উপযোগী, তাহা স্থলররূপ প্রতিপন্ন হইতেছে। আমরা এই সকল বিষয় খাগুদ্রের কাব্য বর্ণন কালে আলোচনা করিব।

# বিবিশ বিষ ও বিষ-চিকিৎ সা।

(লেখক ডাঃ—আব, এম, বদাক, কুষ্ণনগর।)

বিষ কি ? বিষের প্রকৃতি ও বিষ কাছাকে বলে। বিষ কঠিন বা তরল পদার্থ অথবা বাস্প ছইতে পারে। যে সকল পদার্থ জীবের শরীরাভান্তরে প্রবিষ্ট ছইয়া স্বীয় গুণ প্রভাবে জীবগণের প্রাণনাশ বা স্বান্থ্যনষ্ট করিতে সক্ষম, তাছাকে বিষ বলে। সাধারণতঃ যাহা পান ভোজন অথবা রক্তের সাহত মিপ্রিভ ছইয়া জীবের স্বান্থ্যহানি—এমন কি মৃত্যু প্রয়ন্ত ছইয়া থাকে, সেই সমুদ্য পদার্থকে চিকিৎসকগণ বিষ ব্লিয়া থাকেন।

বিষ সাধারণতঃ চারিভাগে বিভক্ত করা হইল, বথং---

- ১। নাকটিক বা নিদ্রাকারক।
- ২। ইরিটেণ্ট বা আমাসে নিক অথবা পারা প্রমুখ ধাতব বিষ।

- ৩। করোদির বাবে সমস্ত উগ্র এদিও ভব্ত নষ্ট করে।
- ৪। নাৰ্ড বিষ বা বেলেডোনা অথবা এলকোহল প্ৰমুখ যে সকল পদাৰ্থ বা দ্ৰব্য বিকাৰ অথবা উত্তেখনা সৃষ্টি করে।

সাধাবণত: নিম্নলিখিত চিক্ হইতে বিষেধ ক্রিয়া সমূহ বুঝা যায় ; যথা -

- ক) স্বস্থকার ব্যক্তির শরীরে যদি কোন প্রকার ভীতিপ্রদ চিহ্ন পরিলক্ষিত হয়।
- (थ) व्याहादतत भरतहे यमि हठार निरवत हिल् मुबह (मथा यात्र।

বিষ-ক্রিয়াব পক্ষণ সমূহ ইঠাং দৃষ্ট হইলে নিম্নলিখিত উপায় অব্যথন করা কর্ত্তব্য।

- >। গৃহের ততুর্দ্ধিকে লক্ষ্য করিয়া দেখিবে বিষপুর্ণ কোন বোতল বা পাত্র পাওয়া যায় কিনা, তাহার অস্থস্কান করিবে।
  - ২। গৃহ হইতে কোন জ্বিনিষ স্থানাম্ববিত করিতে দিবে না।
  - . ৩। রোগীর মনে কিংবা কাপড়ে কোনপ্রকার চিহ্ন আছে কি না তাহা শক্ষা করিবে।
    - ৪। নিখাস প্রখানে কোন প্রকার গর পাওয়া যায় কি না।
    - ে। তন্ত্রার উপস্থিতি বা অমুপস্থিতি লক্ষ্যা করা।
    - ৬। চকু ভারকা বিস্তৃত কিংবা সনিকশিত ভাহা লক্ষ্য করিবে।

জীব শনীরে কোন প্রকার বিষাক্ত ঔষধাদিতে বিষাক্ত ইংরাছে জানিতে পারিলেই, তংকণাৎ বমনক্লারক ঔষধ দারা বমি করাইয়া বিষ পদার্থ পাকস্থলী হইতে উত্তমরূপে ধৌত করাইয়া দেওয়া বিশেষ কর্ত্তবা। গাহা হইলে বিষপদার্থ গ্রৈত্মিকঝিলিতে শোষিত হইতে পারে না।

কিন্ত কোন প্রকাব করকারক ঔবধে জীবশবীর বিষাক্ত হইয়াছে জানিতে পারিশে, বনি ক্রাইবে না। কারণ, ভাহা হইলে ইনোচেগাণ ও পাকস্থনী ছিদ্রি হইলে বিপদ হইতে পারে।

এমতাবস্থায়, বিশ্বপদাৰ্থ শৰীর হউতে বহিৰ্গত করিবার চেষ্টা না করিয়া যাখাতে উহা শৰীকে কাৰ্য্যকর না হউতে পারে, তাহাবই চেষ্টা কৰা কর্ত্তব্য ।

জীবশরীরে বিষপদার্থ রক্তে মিশ্রিত হঠলে, এমন ঔষধ প্রয়োগ করিবে, যাহাতে তাহার মাদকতা শক্তি পরবর্ত্তী ঔষধে বিনাশ হইয়া যায়।

শরীর হটতে যতকণ পর্যায় বিধাক্ত ঔষধের ক্রিয়া বিচ্যুত নাহয়, ততকণ পর্যায় সাধ্যায়যায়ীয়ত করিবে।

রোগী হিমাঙ্গ হইলে হার্ট ষ্টিমূলেন্ট ষথ।—ইথার, ব্রাণ্ডি এবং লাইকার ষ্ট্রিক্নিন অথবা ষ্টিক্নিন ট্যাবলয়েড্ ত্বক নিমে ইন্জেক্ট করিবে।

কৃত্রিম উপায়ে খাদ প্রখাদ করণ।

ৈ রোগী যাতাতে গ্রম থাকে, তাহা করা, যথা,—কলণ বারা ঢাকিয়া দেওয়া অথবা গ্রম জলপুর্ণ বোতল, বগলে, হাতে ও পায়ে প্রয়োগ।

আবশ্রক ইইলে দান্ত করান এবং মলদার দিয়া আহার কবান ইইয়া থাকে।

বিশেশ দ্ৰপ্ত ব্যক্তি (Stramonium) ও আফিং (Opium) ধারা বিধাক হইলে বৃথিবার একটী সহল উপার আছে। যথা,—ধুত্রা ধারা বিধাক হইলে চকু-ভারকা প্রস্তিত হয়।

বিষ্কিষাৰ লক্ষণ বৃদ্ধিতে পাৰ্ণিলে ভৎক্ষণাৎ নিম্মলিপিত বাৰ্ছা করা কর্ত্তব্য।

- ১। কোন প্রকাব উগ্র বিষপান কবিশে তৎক্ষণাৎ যথেষ্ট পরিমাণ জল কিংবা দ্রগ্ধ পান করাইলে বিবেব ক্রিয়া অনেক পবিমাণে হাস হয়; সুতরাং পরে উদ্ধ হউতে বিষ নিদ্ধাদনের যথেষ্ট সময় পাওয়া যায়।
- ২। অংশিত অংরেশ, ভেজিটেবল অরেশ, এনিমেশ অরেশ, ত্থা, খেতসার, উপ্রচাবা কাফি অথবা ময়দার জল পান করাইবে, যেন উপ্রা বিষের ছারা পাকস্থলীর যন্ত্রণাবা বিক্লভাবস্থানা ঘটে।
- ৩। বদি মুখে কিম্বাওটে কোন প্রকার চিহ্ন দৃষ্ট নাহয় তাহাহইলে তৎক্ষণাৎ বমন কারক উচ্চ দেবন ক্রাইতে হইবে।

### वगनकात्रक खेषध ।

- ১। ঈশহ্র একগ্রাস জলে ২ হইতে ৬ ড্রাম মাষ্টার্ড পাউডার গুলিরা থাইতে দিলে ছাতি সহজেই বমি হর।
- ২। ঈষ্তক্ষ একগ্লাস জ্বলে এমন কার্কা ১৫।০০ গ্রেণ মিশ্রিত কবিয়া থাইতে দিলে বমি হয়। ্ব
- ৩। ঈষজ্ফ জলে কপার সাল্ফ (জুঁতিয়া) ৫।১০ গ্রেণ মিশ্রিত করিয়া থাইতে দিলে ব্যাহয়।
  - ৪। ঈষত্ফ জলে পাল্ভ ইপিকাক ১০।০ গ্রেণ মিশ্রিত করিয়া থাইতে দিলে বমি হয়।
- ৫। ঈষত্যও জলে সোডিক্লোরাইড (সাধাবণ লবঁণ) ২।৪ ড্রাম মিশ্রিত করিয়া থাওয়াইলে বমন হয়।
  - ৬। ঈষ্তুফ জলে জিল্প সালফেট ১৬।৩০ গ্রেণ মিশ্রিত করিয়া খাইতে দিলে বমি হয়।
- ৭। এপোমফিনি হাইড্রোক্লোরাইড 🖧 হইতে 🚼 এেণ মাত্রার হাইপোডার্মিক ইনজেক্ট করিলে, তৎক্ষণাৎ বমি হর। কিন্তু ইহা বড় অবসাদক।

বিশেশ দ্রস্তিব্য ।—যদি উপরোক্ত কোন ঔষধ পাওরা না যার, তবে যথেষ্ট পরিমাণে ঈষত্ফ জল, অথবা সাধারণ লবণ গরম জনের সহিত মিশ্রিত করিয়া খাইতে দিবে এবং গ্লার ভিতর বা তালুতে আঙ্গুণ দিয়া বমি করাইবে।

ক্ৰমখঃ

# চিকিৎসিত রোগীর বিবর্ধ।

## (১ ম্যালেরিয়ার পরিণাম।

(লেথক — ডাঃ শ্রীবিধুভূষণ তরফদার এল, এচ, এম, এস্, এণ্ড এল, দি, পি, এস।)

--:+:----

(১) স্থীশোক। সাং মালভিপ্ৰ। জ্বাতি মুদলমান। বয়স ৩৬,০৭ বংসব। এক হাবা নৌরবর্গ স্থালোক। ১৩১৫ সালের জন মাসে পথ্যে ম্যালেরিয়া জ্বরা রাজান্ত হয়। ৪।৫ দিন উপরাস করিয়া ও কুইনাইন খাইয়া জ্বর বন্ধ করে। ১০।১৫ দিন ভাল থাকিয়া জ্বারার জ্বর হয় ও কুইনাইন খার। এই রূপে বাববার জ্বাক্রান্তা ইইয়া ক্রমেই উহার শবীব শীর্ণ ইইতে থাকে। ক্র্নামান্দর, অক্রচি, প্লাহা বক্রতের বিবৃদ্ধি ও রক্তহীনতা উপস্থিত হয়, ক্রমেই রোগিণীর পাকাশ্যিক ক্ষত হুইয়া তর্দ্ধ্যে বমন হুইতে থাকে। যাথা থাইত তৎক্ষণাং বমি হুইয়া বাইত ও ৪।৫ বাব পাছলা ভেদ হুইত। ক্রমে শোথ দেখা দিল। হাত পা পেট প্রভৃতি শোধপ্রান্ত ইইয়া মাদিক প্রক্রার প্রচুর পরিমাণে হুইত। পরে সার্কান্ধিক রক্তহীনতা। গ্রন্থ ইইয়া শেষকালে শ্ব্যাশায়া হুইলে ও নানা রক্ষ তিকিৎসায় কোন উপকার না পাওয়ায় ঐ রোগীর চিকিৎসার ভাব আমার প্রতি অর্পণ করে।

১৯১৫ সালের ২১শে সেপ্টেম্বর ভারিথে আমি প্রথম রোগিণীকে দেখিতে থাই। রোগিণী নিরতিশয় তুর্বলে। কোন মতে উঠিয়া বসিতে পারে। উদর দেশ এত রহৎ হইয়াছে যে, সহসা দেখিলে উহাকে পূর্ণার্ভবতী বা উদরি রোগাক্রাস্থা বলিয়া বোধ হয়। নাড়ী স্কর্বৎ স্ক্রম ও জ্ব হ, উত্তাপ ১০০৬। ঘুসঘুসে অব সর্বাদাই থাকে। বৈকালে কিছু বুদ্ধি হয়। উঠিয়া বসিলে হাঁপানির টানেব মত হয়। চক্র্ব চতুর্দ্ধিকে কালবর্ণের রেখা। প্রাহা, লিভার পূর্ব বিদ্ধিত ও বেদনাযুক্ত। সংপিও পূর্ব ক্রীল। অন্ট্র্কু থাইলেও বমন ও ভেদ হটয়া যায়।, প্রায়োব পূর্ব সামান্ত পরিমাণে হয়। জিহব। ওক ও কাটাযুক্ত। মোটের উপব রোগিণার অন্তান্ত অবস্থা পর্যাবেক্ষণ কবিলে সচরাচর আরে নিক্র প্রস্কন বলিয়া লম হয়। এই রোগী যে চিকিৎসার অতীত, তাহা প্রকারান্তরে গৃহস্থকে বলিলাম, এবং সর্ব্রপ্রায় পথ্য বাদ দিয়া কেবল মাত্র নিম্বাধিত উবধ, বেদানার রদেব সহিত ব্যবস্থা করিলাম।

#### (১) ব্যবস্থা

Re.	সোডি সলফ কার্কালাস	•••	১০ গ্রেণ।
	এসিড হাইড়োসিয়ানিক ডিল	•••	> मिः।
	ভাইনম পেপ্রিন 😶	•••	>• মি:।
	সিরাপ এরোম্যাটিকাম	• • •	ই ডাম।
	বেদানার রস	•••	৪ ড্ৰাম।

भावा। श्रीष्ठ ० वन्छोन्नव मिरन ८ वात ।

গোরাল্যরে বে চোনা ও গোবর্ষপ্রিত পিঁচ থাকে, তাহা গ্রম করিয়া পুরু করিয়া শীহা ও বন্ধুতের উপর লাগাইতে বশিলাম।

#### (২) ব্যবস্থা

Re. বিগমাথ সাৰনাইট্রাস · · · • (গ্রাণ)

ম্যাগনেসিয়া কার্ব্ব · · · · · ২ গ্রেণ।

১ পুরিয়া। প্রতিদিন ৩ বার। ৪ দিনের অস্ত এই ব্যবস্থা করিলাম।

২ ংশে সেল্টেশ্বর — আবস্থাদির বিশেষ কোন পরিএর্তন হয় নাই। প্রথম ছইদিন ঔষধ কোন মতে উদরে স্থামী হয় নাই। কিন্তু গত চই দিবস হইতে আর ঔষধ উঠে নাই। কুধা আর হইরাছে। উত্তাপ ১০০ ৪।

#### वावश्र (७)

Re.	भाषि मनक कार्यनाम	•••	১০ প্রেণ।
	ভাইনম পেপসিন	•••	>६ मिः।
	টিং ডি জিটেশিস	•••	৩ মি:।
	শ্রিট জুনিপার · · ·	•••	.১০ মিঃ।
	টিং নক্সভনিকা	•••	ৎ মি:।
	সিরাপ এরোম্যাটিকাম	•••	৩ • মি:।
	একোনা মেছপিপ এড	•••	> व्याः ।

এক মাঝা। এইরূপ ৬ মাআ। প্রতি ৪ ঘণ্টান্তর।

পথা--- মাধন তোলা হ্রা। আহারের পব ২ নং প্রিয়া প্রতিদিন ২ বার।

১শা অক্টোবর—উত্তাপ ৯৯০, নাজি একটু সবল। দান্ত দিনে ২ বার হয়। তত পাতলাও না। পুলটিন ব্যবহারে পেটের বেদনা অনেক কম হইয়াছে। বমি আর হয় না। কুষাও হইতেছে। ভাত থাইতে ইচ্ছা। শোপ অনেক কম। পায়েব ফুলা পূর্বেব ন্যায়

#### (৪) ব্যবস্থা

Re. পেপটোফার ... ১ ড়াম মাত্রার প্রতিদিন ২ বার।

ও নং ব্যবস্থা ছইতে ডিলিটেলিস বাদ দিয়া টিং ড্রোফাছাস ৫ মিঃ বোগ করিয়া দিলাম।
পুল্টিস পুক্ষের ভার দিতে বলিলাম। ২ নং পুরিয়া বন্ধ। অবল পথা।

১৫ই অস্টোবর—খাসকট কম। পায়ের ফুলা থুব কম। অন্ত জায়গার শোথ অন্তহিত 
হইয়াছে। উত্তাপ সভোবিক। প্রাহা পূর্ববিং বড় আছে। লিভারের বেদনা অনেক কমিরাছে। আদ্যাহ দিন হইতে ঋতুস্থাব হইরাছে। উহা পবিমাণে গুর কম ও যন্ত্রণাদার হ। ক্র্বা
ক্ত নাই।

चाना इटेंटिं नमक खेर्य दक्ष करिया निनाम ।

`>৯শে—ঋতুস্ৰাব বন্ধ হইয়াছে। বৈকাশ বেলার আবার ১ বার করিয়া বনি হয়। তাহাতেও বোলিণী আবার ত্বলি হইয়া পড়িয়াছে। জর হয় না।

#### (৫) ব্যবস্থা

Re. ग्रांभिडन এछ हिन भिन ( मार्टिन )

रि। अञाह भी।

श्रम कत्न है। १ मिन चड्ड बान क्रिट्र ।

এই ঔষধ দেওয়ার পর হইতে রোঘিণাকে অন্ত কোন ঔষধ বাবহার করাইনাই। বলা বাছলা এই ঔষধ প্রায় মাসাধিক বাবহারে রোগিণীর আশ্চর্যা পরিবর্ত্তন হইয়ছিল। পরবর্তী অভুপ্রাব পরিমাণে স্বাভাবিক ও লালবর্ণ হইয়ছিল। বেদনা ছিল না। প্রীহা ষত্ত্বক কমিরা গিয়াছিল ও দৈহিক স্বাহত্তর উয়তি হইয়ছিল। আমার বিশ্বাস স্ত্রীলোকের ম্যালেরিয়াজাত ঋতুবিকারে য়্যাপিয়োল একটা নহেল্কারী ঔষধ।

বিশেষ — প্রীহা যক্ত বিবৃদ্ধি ও উহার বেদনা নালের জন্ম ডাক্তারিমতে আনেক মালিশ ও প্রলেপের ব্যবস্থা আছে। কিন্তু এই কদর্যা গোবরচোনার ঘিঁচ গ্রম করিয়া লাগাইলে অন্ত ঔষধ অপেকা সম্বর ও অধিক ফললাভ হইরা থাকে।

২। ম্যালেরিয়া জরের কুইনাইন একমাত্র ঔষধ বলিয়া স্বীক্লত হইয়াছে। কিন্ত এই রোগিণীকে আমি কিছুমাত্র কুইনাইন ব্যবহার না করাইয়াও অতি কঠিন অবস্থা হইতে মুক্ত করিতে সক্ষম হইয়াছিলাম। ম্যালেবিয়া বিষ কর্তৃক যধন যক্ত পূর্ণরূপে আক্রান্ত হয়, তথন কুইনাইন দিলে উপকারের পরিবর্তে অপকারই হইয়া থাকে।

# একটা বিশেষ প্রকৃতির কুইনাইন অসহনীয়তা-(Idiosyncrasy).

লেথক —ডাঃ জ্রীফণীভূষণ মুখোপাধ্যায় —বাহ্না ( বর্দ্ধমান )

রোগী বালিকা, বর:ক্রম সাত বংগর, স্থানক স্পমিদারের দৌছিত্রী। বিগত ১৫ই ডিসেম্বর, জর বিরামে করেকটী উপদর্গ চিকিৎসা জন্ম আমি আঞ্চত হই।

, বর্ত্তমান অবস্থা—বালিকাটীর মুধমগুল ফঁগাকাশে, রক্তহীন, চ্ক্সু কোটরগত ও হনিদ্রাভ, নাড়ী স্ক্রে, ব্যন, জল পিপাসা ও পেট জালার অক্ত কাত্রতা লক্ষিত হইল। তাহাকে দেখিলে কলেয়ার বোণী বলিয়' ভ্রম হল। উত্তাপ ৯২০। গ্রীহা ও নিভার উভয়টীই পশুকা নিক্সে অমুত্ত হইল। শ্লীহাটী নাভিকু ওল অতিক্রম করিয়া দক্ষিণদিকে কিছু অগ্রসর হইয়াছে। প্রস্রাব করেকবার রক্তবর্ণের আলতা গোলা জলের মত হইয়াছে। কোষ্টবন্ধতা আছে।

পিত্ত কর্তৃক পেটজ্বালা ও ঘন ঘন বমন হইতেছে অনুমান করিয়া লাবণিক বিরেচক (mag sulph) সহযোগে স্পিরিট এমনিয়া এরোমেট, এপোনণ, ডিজিটেলিগ, সিলী ও স্পিরিট ক্লোরোফর্ম এবং পানার্থ ক্লোরিন মিশ্র ব্যবস্থিত হইল। তৎপর্বদিন নিম্নলিখিত ব্যবস্থা মতে ও)যধ দেওয়া হয়।

#### Re.

এদিড হাইড়োকোরিক ডিল	•••	৩ মিনিম।
হাইডোদিয়ানিক ডিল্	•••	३ मिनिम।
লাই: ষ্ট্রিকনিন	•••	<b>३ मिनिय</b> ।
টিং ডিকিটেলিস	•••	२ मिनिम।
ভাইনাম ইপিকাক	•••	> মিনিম।
লাই: আসে নিসি ছাইডো কোর	•••	ई मिनिम।
ওলিয়াই সিনেমমাই	•••	২ মিনিম।
সিরাপ অরেন্সাই	•••	২ ড†ম।
्व <b>्कां</b> श्चारकां	এড্	हे जुमा

একত্রে একমাত্রা। এইরূপ ৪ মাত্রা। ২ ঘণ্টাস্তর সেবনীয়।

উক্ত বাবস্থা মত ঔষধ দেবনাস্তে বমন ও পেটজালাব শাস্তি হয় কিন্তু অন্ধলিন পরে বালিকাটী পুনঃ জ্বরে আক্রান্ত হয়। তজ্জ্য ফিভার মিশ্র, পরে বিরামাবস্থায় কুইনাইন মিশ্র—
আর্দেনিক ও ষ্ট্রিকনিন সহ প্রদত্ত হয় কিন্তু কুইনাইন সেবনে পাকাশরের উত্তেজনাবশতঃ
বালিকাটী পুনরার বমন ধারা আক্রান্ত হয় এবং দৈছিক উত্তাপ তৎসহ বর্দ্ধিত হয় স্ক্তরাং
তাহাকে নিয়লিখিত ঔষধ দেওয়া হয়।

#### Rc.

এসিড হাইড্রোগিয়ানিক ডিল্	•••	৪ মিনিম।
नारेः वित्रवश	•••	৪• মিনিন।
— এমনিয়া এসিটেটিস	•••	8 ७ म ।
সোডি বেঞ্জোয়াস	•••	২• গ্ৰেণ।
টিঞ্চার ডিজিটেলিন		> भिनिम।
— কার্ডেমম কোং	•••	৪• মিনিম।
সিরাপ অরেন্সাই	•••	২ ডাুুুুম।
িশ্পিরিট কোরোদর্শ্ম	•••	२० मिनिम।
একোয়া	•••	এড্ ং আব উল।
		•

একলৈ চারি যাতা। ৩ ঘণ্টান্তর সেবা।

Re.

হাইডুার্জ পারক্রোর	•••	२ ८ छ।
সোডি-বাই-কার্ <del>ব</del>	•••	৪ থোগ।
পাল্ভ গ্লাইসিরাইজী কোং	•••	২ ডাম।

একত্রে এক পুরিয়া। পরদিন প্রাতে গরম ছগ্ধনহ দেবনীয়।

কোরিটোন ৫ গ্রেণ শয়নের পূর্বে সেবা । ইহা রাত্রে নিদ্রাকরণার্থ প্রদন্ত ইমাছিল।
উল্লিপত ব্যবস্থারারী ঔষধ সেবনে জ্বের ইাদ দৃষ্টে কুইনিন ফেবোদায়েনাইড ১॥ ৫ গ্রেণ,
াসরাপ ক্রেনাই ২ ড্রাম, এক ছটাক উক্ত জ্বেল দ্রুব করিয়া এক ঘণ্টাস্থর খাওমাইতে মাদেশ বিলাম। 'ভাহার প্রদিনও কুইনিন ফেরোসারেনাইড্ ২ গ্রেণ প্রদত্ত ইল। তৎসব্বেও জ্বর পূর্ববিং বৃদ্ধি পাইতে থাকে, তজ্জা পুনরায় নিম্নিখিত মিশ্র পিভ্নিংপ্রাব স্থাপনার্থ ও প্রভাই কোঠ সাফকরণার্থ ব্যবস্থিত ইইল।

Re.

<b>গোডি বেঞ্জোয়াদ</b>	•••	৫ হোণ।
এমন ক্লোৱাইড	•••	ত ব্যোগ।
লাই: এমনিয়া এসিটেটিস	•••	১ ড্ৰাম ।
ম্পিরিট ইথারিস নাইটোসি	•••	>• মিনিম
— কোরোফর্ম	•••	৫ মিনিম।
শাই: টেরেক্সেসি	•••	>• মিনিম।
টিঞ্চার ইউনিমিন	•••	৫ মিনিম।
— নিউসিস ভষ	•••	२∥∙ मिनिम ।
— ডিজিটেশিস্	•••	১॥• মিনিম।
একটাক্ট ক্যাদকারা স্থাক্রাডা নিক্ইড		8 • विनिम ।
একোরা ক্যান্দার	•••	এড্অফ, আউস।

একত্রে একমাঝা। এইরপ ৪ মাঝা, ৩ ঘণ্টাস্তর সেবা।

প্লীহা ও লিভারের উপর নিনিষেণ্ট আইরোডিন ও বেলেডোনা লাগাইবার আদেশ দিলাম।

উপরোক্ত মিশ্র উপর্গির ছয় দিন সেবনাত্তে জনৈক বন্ধ ডাক্তারের পরামর্শে ক্লোরিন নিশ্র, কুইনাইন, ইউনিমিন এবং এমন ক্লোর্ সহ প্রয়োগ করা হয় কিন্তু তাহাতে নমন প্ররার রিদ্ধি প্রাপ্ত হয়। তাহাতে অর রিদ্ধি প্রাপ্ত হয়। তাহাতে অর ৯৮৮ পরিণত হইয়াছে দেখিয়া ২রা জাহয়ারী কুইনিন বাই-হাইড্যোক্লোর ৮ প্রেণ অধবাতিক প্ররোগ করা হয়, কিন্তু ভন্তশতঃ দে সমস্ত দিন বমি করিতে থাকে এবং উত্তাপ ১০২ পর্যাপ্ত বিদ্ধিত হয়। দৈহিক উত্তাপ হাস করপার্থ সোডি তালিসিলাস ০ গ্রেণ, সোডি বেলোয়াস ও প্রাফিন সাইট্রাস প্রত্যেক তিন গ্রেণ, এইরপ তিন প্রিয়া, গুই দিনে

ভটী মোড়া খাওয়ান হয়। অতঃপর অর কমিলে ক্যাফিন সাইট্রাস ও স্থালিসিন প্রত্যেক হান গ্রেণ, একত্রে এক পুরিয়া, এই রপ তিন পুরিয়া হই দিন ভটী প্রিয়া সেবনে ভাল থাকে। তজ্জস্ত কুইনিন হাইড্রোফ্রোর ২ গ্রেণ, স্থালিসিন ২ গ্রেণ, এলোইন ই গ্রেণ, ফেরি আদে নাস কর্ প্রেণ একতে একটা, এইরূপ ছয় পুরিয়া প্রত্যহ হইটা করিয়া আহাবের পর সেবনের বাবহা দিই। প্রথম দিন পেবনের পর প্ররায় জ্বুরু দেখা যায় ও পদম্বরে এবং মুখমগুলে শোখ ও কুইনিন অনহ হইতেছে দেখিয়া স্থালিসিন, ডিজিটেলিস,পটাস এসিটাস প্রভৃতি প্রদত্ত হয়। ছইদিন পরে অভিভাবকদিগের "কুইনিন ব্যতীত জর সারিবে না" এইরূপ ধারণায় ও তাহাদের অমুরোধে কুইনিন মিশ্র প্রদান করি তাহাতে প্রায় উত্তাপের বৃদ্ধি পরিলক্ষিত ও বমল দৃষ্ট হয়। ইতিমধ্যে চিকিৎসা-প্রকাশে প্রকাশিত অগ্রহারণ সংখ্যায় অভিনব কুইনিন মিশ্রের বিষয় অবগত হইয়া তৎফল প্রাক্ষায় উৎফক ছিলাম উপরোক্ত রোগীতে ব্যবস্থায়ায়ী উষধ প্রস্তুত করিয়া প্রদান করিলাম। বিলতে কি, উহাত্তেই বালিকটা আরোগ্যালাভ করে। মধ্যে কেবলমাত্র একদিন খাজোপচার বশতঃ জর ও করেকবারমাত্র আমসংযুক্ত ভেদ হইয়াছিল কিন্তু তাহার পর হইতে অভাবিধি দে সৃস্থা আছে।

মন্তব্য — বর্ত্তমান রোগিতে বিশেষত্ব এই বে, পূর্ব্বে অনেকানেকবার সে কুইনাইন সেবন করিয়াছে কিন্তু কথনও তাহার এবংবিধ উপদর্গ প্রকাশ পার নাই। বিশ্বরের বিশ্বর ইহাতে কিন্তু উক্ত অভিনব কুইনিন মিশ্র দেবনে পূর্ব্বিৎ কুফল দৃষ্ট হর নাই। রোগী যে সমস্ত মন্দ লক্ষণ কর্তৃক আক্রান্ত হইয়াছিল যথা হৃদ্পিণ্ডের হ্ব্রেল্ডা, শোথ, ক্ষুধামান্দ্য, লিভার ও প্রীহা বিক্রতি তৎসমূদ্র শীল্রমধ্যে অন্তহিত হইয়াছে পরস্ত পাকাশয়ের উত্তেজনা—যাহা হইতে সেক্ট পাইতেছিল তাহা ঔষধে কুইনাইন খাকা সত্মেও প্রকাশ পায় নাই। স্কুতরাং নিঃসন্দেহে শীকার করিতে হইবে যে অভিনব মিশ্রটী বর্ত্তমান রোগাতে আশ্রহ্য ফল প্রদান করিয়াছে। কিছুদিন পরে প্রীহা আয়তনে অনেক হাদ প্রাপ্ত হইয়াছিল ইহা দেখিয়াছি এবং যক্তংখানে কোগী যে ব্যথাস্থত্ব করিত তাহাও তিরোহিত হইয়াছে। হিন্দু বিশ্বাসমতে রোগের ভোগ পূর্ণ হওয়াতেই হউক বা ঔষধের গুণেই হউক মাসাবধিকাল কট পাইয়া মন্দ্রণমন্তের ইচ্ছায় বালিকাটী সম্পূর্ণ স্কুতালাভ করিয়াছে।

"চিকিৎদা-প্রকাশ" প্রকাশিত হওয়ার পর হইতে চিকিৎদা-জগতে—বিশেষতঃ কুদ্র শলীবাদী পাশ্চাত্য ভাষানভিজ্ঞ চিকিৎদকর্নের যে কি মহান্ হিত্রদাধন হইতেছে তাহা ভূকভোগী প্রাহ্কমাত্রেই অবগত আছেন তাঁহাদের নিকট এ বিষয়ের পুনক্ষল্পেথ বাল্লামাত্র। যাহারা মাতৃভাষার পক্ষপাতী তাঁহাদের মধ্যে এবং কতকুগুলি হাতুড়ে চিকিৎদক মধ্যে ইহার প্রচলন দমধ্যক বাহ্নীয়। ইংরাজী ভাষার কতকগুলি মাদিক্পত্র আছে সত্য কিন্তু তাহাদের ব্যৱবাহণাতা প্রযুক্ত স্থান্ত পল্লাবাদী চিকিৎদক মধ্যে প্রচলন সন্তব্যর নহে, স্ক্তরাং চিকিৎদা-প্রকাশ যে ক্রমে আরও প্রদারকান্তে দম্ব্ হবৈ তাহা আশা করা বার।

অভিনৰ কুইনাইন মিশ্ৰের ফলাফল আরও পরীক্ষাধীনে রহিল উপযুক্ত কেত্রের প্রয়োগফল ভবিয়তে প্রকাশিত হইবে ইহাই বাঞা।

# চিকিৎ সাবিবর্ণ ৷

# (১) গর্ভকালীন অতিরিক্ত বমন।

(লেথক-- ডাক্তার শ্রীযুক্ত আর, দি, এল্, এম্, এস্।)

-::: ---

গর্ভাবস্থার প্রাস্থতি মাত্রেরই বমনেছে। হইরা থাকে, বলিলে অত্যুক্তি করা হয় না।
কিন্তু, এমন বমন, যে সভা সভাই গর্ভিগীর পেটে এক ফোটা জলও তগায় না, আর গর্ভিণীর নাড়ী সত্তর মন্দ হইরা আদে, প্রায় সচরাচর দেখা যার না। এই বমনের কারণ কি
তাহা ঠিক বলা যায় না। তবে, গর্ভাবস্থায় রমণীর শাবীরিক ক্লেদাদি সমাক্রণে দেহ
হইতে নিকাবিত হয় না, (toxamia) এবং তাঁহার দেহস্থ নানা গ্রন্থিব আভ্যন্তরিন রদ
সমূহের (internal secretions) বিকার উপস্থিত হয়, এমত মনে কবা নিভাক্ত অসকত হয়
না। তৎসঙ্গে জরায়ব অভাধিক উত্তেজনা প্রবণতা জনায়, এ কথাটিও শ্বরণ রাধিতে হইবে।

এই জন্ম গর্ভাবস্থার বৈষন উদ্রেক হইতে থাকিলেই, পূর্বপ্রথামতে যে, সোডা বাইকার্ব্ব প্রভৃতি সংযোগে একটা উংসেচনকারী, পেট ঠাণ্ডা করার মিকশ্চার দিবার অভ্যাস ছিল, সেটা নিভাস্ত অন্ধকারে টিল মারার মত কার্য হইত। আমাদের বেশ কবিরা তিনটী কথা মনে রাথা কর্ত্তব্য;—সেই কথা এই—(১) মনে করিতে হইবে যে, জ্বায়ুব উত্তেজনা প্রবল্ তার অতীব বৃদ্ধি হয়। (২) মনে করিতে হইবে যে, গর্ভিণীর শারীরিক ক্লেদাদির সম্যক্ নিদ্ধাশন হইতেছে না—এবং দেই সকল ক্লেনাদির অন্তত্তম কারণ থান্ত দ্রব্যাদি। অর্থাৎ স্ক্রেদেহীর শরীরে ভুক্তদ্রব্য যথায়থকণে কপাস্তব্য হয়—গর্ভিণীর দেহে, তত্তপ না হইরা নানারূপ বিধাক্ত দ্ব্যে প্রবিত্ত হয়। (৩) গর্ভিণীর দেহত্ব গ্রন্থিগুলির আভ্যন্তরিন রুস সমূহ্ বিকৃতি প্রাপ্তি হয়। এই তিনটি মন্ত্রননের উপবে নির্ভন্ন কবিয়া নিম্নলিথিত মত চিকিৎসা করিলে, স্কল্ ফ্লিবার কথা।

প্রথমত: জরায়র অত্যধিক সঙ্কোচন প্রবণতা প্রশম ন করণার্থ (১) গর্ভিণীকে একেবারে শারিত রাখিতে হইবে, কোনমতে উঠিতে দিবে না। পৌচ প্রস্রাব ত্যাগ ও শারিত অবস্থাতে করিতেই হইবে।

- (२) भग्न-मिन्द निर्क्तन, नाजिभीटिंगस्य এतः स्वत्नकात्रमग्र रूख्या वाङ्गीग्र।
- (৩) আবশ্রক বোধে—জনায়র retroversion থাকিলে, তাহাকে স্বস্থ করিবে এবং আবশ্রক হইলে, পেসারী ঘারাও স্বস্থ রাখিবে।
- (৪) জরায়্ গ্রীবায় erosion (কত) থাকিলে তীহা ঔষধ দারা ধ্বংস করিবে (cauterize)
  - (৫) জরায় গ্রীবাকে কথঞ্চিং প্রদারিত (dilate) করিবে। দিতীয়তঃ অসমাক ক্লেদ নিঃসরণার্থে—

- (১) আনো কোন থান্য দ্রব্য প্রথম ২।৩ দিন দিবে না। এই কালটি চিকিৎসকের ও গৃহত্বের পক্ষে পালন করা কষ্টকর। অথচ এইটি না করিলেই নহে—ছালার কেন গর্ভিণী ছর্কালতাগ্রস্থা হউন না, হাজার কেন তাঁহার ক্ষ্ট হউক না—এইটি করিতে হইবে।
- (২) বেশ গ্রম জলে প্রচুব সোড়া বাইকার্কনেট গুলিয়া দেই জল জন্ন ক্রিয়া পান ক্রিতে দিবে এবং আন্থাক ৰোধে দেই জলে পাকস্থলী ধৌত ক্রিয়া দিবে।
- (৩) ছয় ঘণ্ট। অস্তর, ১ পাইণ্ট জবে ৩০ গ্রেণ সোডা বাইকার্ক দ্রব করিয়া কইয়া সেই জবের enema দিবে। এনিমাব জল বাহির হইয়া সাইসে, আপত্তি নাই। ভিতরে থাকিয়া গেলেও লোকসান নাই।

যদি এই ভাবে চিকিৎসা করা যায়, তবে ক্রমশঃট সভঃট গ্রন্থিগুলির আভ্যন্তরীন রস সঞ্চারের-বিক্রতির শেপ হয়।

ক্ষেক মাস পূর্বের, ১৬ বংসর বয়য়া কোনও সুসকায় রমণীর চিকিৎসার্থ আছ্ত হই।

এই সময়ে উক্ত রমণীর ষষ্ঠগর্ভের সঞ্চার হইয়াছিল। গর্ভকাল, আন্দাজ তিনমাদ। পূর্বের
পাঁচটি গর্ভকালীন উল্লেখ বোগ্য কোনও ঘটনা নাই এবং পাচটি সন্তানই স্কৃত্ব ও স্বলকায়।
আহুত হইবার ১৫—২০ দিন পূর্বে হইতেই বমনের প্রাবল্য লক্ষিত হওয়ায়, গৃহত্তেরা নানারপ
বাবস্থা করিয়াও কিছু করিতে পারেন নাই। আমি বে দিনে যাই, সে দিনে দেখি যে, রমণী
এত ত্র্বলা, বে কথা কহিতে ও পার্য পরিবর্ত্তন করিতেও কই অমুভ্ব করেন। রাতদিন
নাড়ীতে জর থাকে—মান্দাজ ৯৯।১০০ ডিগ্রি ফা:। অকপ্রতাকে অত্যন্ত কামড়ানি এবং
বাধা বর্ত্তমান, গর্ভিণীর নিদ্রা নাই, মাধার যন্ত্রণা অত্যন্ত অধিক, নাড়ী অত্যন্ত ত্র্বল, জিহ্বা
ভক্ষ এবং সমল। কোঠ অত্যন্ত কঠিন। আমি যাইয়া এইরূপ ব্যব্ছা করিলাম।

#### क्षथम पित्न।

- · ১। এথাতে ৬টার—১ পাইণ্ট সোডাদ্রব জলের এনিমা দিবে। পুনরায় বেলা ১২ ও ৬টার এনিমা দিবে।
- ২। প্রাতে ৭টায়—১• গ্রেশ সোডাব াইকার্মণ ও ৪ স্নাউন্স অতি উষণ্ডল পান করিতে দিবে। তিন্দণ্টা অন্তর ঐ ভাবে জল ও সোডা পান করিতে দিবে।
- সারাদিন অক্ষার ঘরে শয়ন করিয়ু থাকিরে—কাহারো সঙ্গে বাক্যালাপও করিবে
  না।
  - ৪। অপর আহার ও পানীয় নিবিদ্ধ।
  - ে। রাত্রি:•টার পরে কছুই করিবে না।

### क विजीय पिटन ।

[গর্জিণী মনেক সূত্রা, জিহবা সরস; নাড়ী ভাল; জ্বর বিচ্ছিল; অঞ্চের বেদনা নরম; রাত্রে স্থনিদ্রা হইরাছিল; দৌর্মল্য পূর্মবং]

- ১। প্রাতে ভটার ও সন্ধ্যা ভটার—সোডার জলের এনিমা।
- २। हात घणी अञ्चत वाहेकार्स्ट अव शत्र अवशान।

ু । সারাদিনে ২বার ২ আউন্সাগ্রম গুণে ৫ গ্রেণ সোড। বাইকার্ম দ্রা করিয়া তাহা সেবন করা। সমস্ত দিনে মাত্র ৪ আউন্পাগ্র পেবন। এই জ্যা মানে। শুমত হয় নাই।

### क्लोश मित्र ।

- ১। প্রতে ১বাব সোড়। এনিমা।
- ২। প্রাতে সোড়া ও গ্রম জল একবাব মেন্ন ক্রান্র গৃই বন্টা প্রে, ৪ মাউস গ্রম ভূষে সোড়া দিয়া থাওয়াইবে। ইহার তিন ঘণ্টা প্রে গ্রম জল ও সোড়া—এইভাবে রাতি মাস্টা প্র্যাস্থ্য চলিবে।

### ठठ्रथं मित्र।

- ১। প্রাতে ১বাব সোজার এনিমা।
- २। और उनकानि । शान भाषां प्रवासन ।
- ৩। ত্ৰ ভাত একবার, বাকী সময়ে ৪ ঘণ্টা অস্তব হ্ৰ ও সোডা ওঁড়া।

#### পঞ্চম দিনে।

একবাব সোভাব এনিমা।

মাছের ঝেলে, ছুণ ও ছাত, বাকী সময়ে ছুধ।

ষষ্ঠ দিবদে আব কোনও বাবজা কবি নাই—এবং দেই দিনে গভিনীৰ বমনোদেক আঁদৌ হয় নাই, জুঝা বেশ পাল ১ইয়াছিল, জিহ্বা পরিশার ও আব ছিল, ববাবৰ স্থানিলা হইতে-ছিল। তাহাৰ পৰেও ঠাহাৰ কোনও উপদো ১য় নাই—তিনি যাহা ইচ্ছা থাইতে লাগিলেন।

এই ক্ষণে লিজ্ঞাসা হইতেছে, যে অন্ত কোনও উবধ না নিয়া, স্বয়ু সোডা বাইকার্সনেট ও জলের ব্যবস্থা কবিয়া এবং দক্ষে সঙ্গে আহাব বন্ধ কবিয়া যে স্কল প্রাপ্ত হুছা গেল, তাহার ব্যাখ্যা আব কি হুইতে পাবে—Acidosis বা অমাত্রক কোনও বিষ শবীরে সঞ্চালিত হুইতেছিল ভিন্ন আব কি অসুমান কবা যাইতে পাবে ? আনি বলি না যে, বমনো-দেক হুইলেই তাহাব মূলে এসিডোসিদ্ বা অপর কোনও শাবীরিক বিব থাকিতেই হুইবে—বেহেতু অনেক সময়ে জবাসুব অত্যধিক উত্তেজনাব অবস্থাই বমনের কাবণ হুইয়া পতে। অত্যব, রোগিলী অবস্থা বিবেচনা করিয়া, কাবণ স্থিব করিয়া ত্রবে স্থাচিকিংসায় প্রস্তুর হুইতে হয়।

জরায়র তাদৃশ উত্তেজনা প্রবণতা (reflex) থা কিলে কি কি করিতে ইইবে, বলিয়াছি। সায়বিক অত্যুগ্রতা বশতঃ যে বমন হয়, তাগাব জন্ম রোগীর মানসিক সচ্ছন্দতা সম্পাদন করিবে; বিষাক্ত (Toxic) ব্যাধিব এক প্রকাবেব চিকিৎদাব কথা বলিয়াছি; অন্তান্ত প্রকারের চিকিৎদা এইরূপ;—কেহ কেহ আহারাদি বন্ধ করিয়া অথয়াচিক বা গুন্থ-দাধ পথে নর্মাণ স্থালাইন দ্রুব প্রয়োগ করিতে উপদেশ দেন। কেই কেই, মুস্ট্দেহী গর্ভবতীর রক্তের রদ প্রস্তুত করাইয় (vaccine) বোগিণীর দেহে ঐ রদের অধস্থাচিক প্রয়োগের পক্ষপাতী। কবিরাজী মতে এই টোট্কাট দাবাও বেশ উপকার হয়:—নিজ হস্ত প্রমাণ একটুকরা খুব প্রাতন অর্থভাল নির্বাপিত প্রায় অগ্নিতে নিক্ষেপ করিবে। সেই ছালটি বেশ লাল হইয়া উঠিলে, এক মাদ জলে তাহাকে ডুবাইয়া দিবে। কিয়ংফাল পরে, দেই জলটি ছাঁকিয়া গর্ভিনীকে খাওয়াইবে।

এই সকল চিকিৎসা প্রণালী অবলম্বন করিয়া উপকাব না পাইলে, তখন গর্জ নষ্ট করাই একমাত্র বাকি থাকে এবং তখন সেই পথ অবলম্বন কবাই শ্রেয়:। কিন্তু, বোগিণী পাইবা মাত্রই তাঁহার বমন রিফ্লেক্স কি নার্ছাস বা টক্সিস্ তাহা স্যত্নে স্থিব করিয়া রীভিমত স্থাবস্থা করাই ৰাঞ্ছানীয়—স্থু তুই চারিটি মিকশ্চার লিধিয়া নিশ্চিম্ভ থাকা কোন মতে উচিত নহে।

# (২) হিক্কায় প্রয়োজ্য ঔষধের তালিকা।

[রোগীর প্রস্রাব প্রীকা সমজে এবং বারম্বার করাইবে; রোগীর জিহ্বা প্রীকা করিবে পেটের অবস্থা কিরপ, তাহা জানিতে চেষ্টা করিবে। মাদক দ্রুগ্য সেবনের তত্ত্ব লইবে। মুক্তের ও করায়ুর অবস্থা জ্ঞাত হইবে। ফুস্ফুসের প্রীকা করিবে।]

### (ক) টোট্কা।

- ১। উদ্ধিবাত হইয়া কিলংকাল খাদ বোধ করিয়া রাখিবে।
- ২। ইাচিবে। প্রাণায়ামের প্রক্রিয়া করিবে।
- ৩। অনতি শীতল বা অতি উষ্ণজল ধীৰে ধীরে পান করিবে।
- ৪। জিহ্বা টানিয়া ধরিয়া থাকিবে, বা ভিঁচ কা প্রাইয়া ছোট একটা ভাবে ছিদ্র করিয়া,
  চুবিয়া সেই য়ল পান করিতে চেষ্টা করিবে।
  - ৫। कर्नकृहत कृष्टि धतिरव, वा, गतम अन अरलत निठकाती निरव।
  - ७। अञ्चयनम् इहेश्य क्रज, ७४ वा लब्जा भाष १मन कथाव व्यव ग्रांवा क्रिया।
- ৭ ঝাঝাল দেবা ভাকিবে। মরিচ বা লকা পোড়ার ধুম, এমোনিয়ার আল, Spt. Camphor দেবন (১০ কোঁটা চিনিতে ঢালিগা)। ভাকায় দোকত। তামাক, হলুদ্বা কর্পুর সাজিয়া টানিবে।
  - ৮। পাকস্থীর বা Hyoid অস্থির উপরে চাপ দিবে।
  - ১। এক সঙ্গে নাসিকা ও কর্ণকৃৎর চাপিয়া ধরিবে।
  - ১ । वसत्नारक्षक कत्राहेरव--वात्रक्षनात्र ( रजनारभाका ) नामि रमवन कत्राहेरव ।
- ১১। জলে এরোক্ট খন করিয়া দিন্ধ করিয়া বরফে বদাইরা জনাইনে। দেই জনান শীতল এরোক্টের জেলি খাওয়াইবে।

>২। কুলের আটির শাঁস বা আনারণের পাতার রস ২।> ছটাক চিনির স্থিত বা কচি তালের রস, থেজুরের মাতি বা পারুলের ফুল ও ফল একত্রে মিশ্রিত করিয়া মধু দিয়া বা স্বর্ণা নারিকেলের ফুল বা বকুলের আটির শাঁস, ও রস দিশুর ৴ থাওয়াইবে।

এक গ্রেণ ওজনের বংশলোচন খাওয়াইবে।

#### **उधर**धन्न वावन्छ।।

- ১। প্রত্যাগ্রতাসাধন ( Counter irritation ) করার উদ্দেশ্য-
- (অ) পাকস্থলীর উপরে ফ্লোরোফরম বা রাইয়ের বেশেস্তারা দিবে বা ইথার জ্পে দিবে।
- (আ) গ্রীবার ভৃতীয়, চতুর্থ ও পঞ্চম কদের কার উপরে, রাইয়ের বেলেস্তারা বা অতি শীতল কিছু প্ররোগ করিবে।
  - (ই) গলার Phrenic সায়ুরবের উপপে বেলেন্ডারা দিবে বা বরফ প্রয়োগ করিবে।
  - (क्रे) Scaleni Anticus পেশীর উপবে ঐরপ করিবে।
  - (উ) कर्नकृश्दर (कारकहेन खर लागाहेन्न! मिरव।
  - (২) পাকগুলীকে ঠাণ্ডা করিবার জন্ম --
- (ক) Carminative ঔষধ দিবে। কিন্তু শ্রোদরে কথনও সোডা বাইকার্ক্স বা অপর কোনও ক্ষার ঔষধি দিবে না, যেহেতু কার ঔষধি মাত্রেই পাকহুলীর শ্রৈক্সিক ঝিলির পক্ষে উত্তেজক।
  - (খ) Cerii Nitras Effervescens.—দিরিয়াই নাইট্রাদ এফারভেদেশ।
- (গ) পাকস্থনী ধৌতি; বরফ বা শীতল জলে উপকার না দর্শে তবে উঞ্জলে বা ষ্থা ক্রমে, উভয় প্রকারই করা বিধেয়।
  - (च) Ligr. arsenicales m iv. -- लाईक द चार्तित्त कि न व मिनम (मदन।
  - (७) Vin. I pecac-m i ভाইনম ইবেকা ১ মিনিম মাত্রায়।
  - (চ) খাট ক্লোবোফরম্ ২ নিঃ চিনির সহিত দেবন করাইবে।
  - (ছ) অহিফেন ঘটিত ঔষধ খাওয়াইবে।
  - (জ) ক্লোরাল হাইডেুট থাsয়াইবে।
  - (ঝ) মিদিরিণ কার্বলিক এদিড (m2) বা ক্রিয়োজোট খাওয়াইবে।
  - (ঞ) Tinct Iodine টীং আইভিন ১ মিনিম মাত্রায় বা টার্পেণটাইন বা আইডোফরম্।
  - (b) Re.

Zinci Valerianas Gri - জিনসাই ভেলেরিয়াল 🛊 গ্রেণ।

. Ext. Belladonna gra – এক ট্রাক্ট বেলেডনা ঠ গ্রেণ। একতা ১টা বটাকা প্রস্তুভ করিয়া ২০০ বন্টাস্তর দিবে। 'অগনা---

- (ঠ) Re. Cocaine pure gr 2— :কাকেইন পিওর 🖟 গ্রেণ।

  Menthol gr i.—মেছণ ১ গ্রেণ।

  Syr. Glucese q. s.—গ্লেকাজ যথাপ্রয়োজন।
- (E) Acid hydrocyanic dil.
- (চ) Calomel gr is c মিনিট অন্তর।
- (৭) ছয় আউন্স গরম জলে 🐍 ড্রাম ভাল Durham Mustard গুলিয়া, ছাকিয়া, দেই জল অল অল করিয়া । ৬ বাবে থাইবে।
  - (ড) Mistura. Capsici sedativa ¿ ounce. সেবন করাইবে ।
  - (থ) নুগনাভি > । গ্রেণ খাওয়াইবে।
  - (৩) শবারিক ক্লেদ নষ্ট করিবার উদ্দেশ্রে—
  - (क) विद्युष्ठक मिरन-- किछ नवनाक विद्युष्ठक मिरन ना।
  - (খ) বাবস্বার অন্ত্র ধৌত করাহনে:
- (গ) Pilocarpine gr : hypodermically ( যদি কামণ বর্ত্তমান থাকে) অথবা Tr. Jaborandi.
  - (ঘ) প্রস্রাব কারক উষদ দিবে।
  - (8) পাকস্থলীর বক্ত সঞ্চালনেব পরিবর্ত্তন করণোদ্ধেগু:— Re.

Ext. Ergot Liq 3i.

Ammon: Carb gr xv.

Aq ad i.

(4) अखिकरक भी दल कतिया भागीतिक खन्मान, श्रानयनार्थ-

Cannabis Indica. Antipyrine

Opium. Antifebrin.

Hyoscyamus. Amyl Nitrite.

Camphor Nitroglycerin.

Bromides and Chloral. Ether.

Belladonna Brandy,

Physostigmine Vinegar.

থাইতে দিবে বা আবশ্রক বোধে ইহাদের মধ্যে কতকগুলিকে অধস্থাতিক প্রয়োগ করিবে।

# নৈদানিক-তত্ত্ব।

# গর্ভাবস্থায় শারীরিক পরিবর্ত্তন ও তজ্জনিত অসুস্থতা।

( লেথক ডাঃ— শ্রীধীরেন্দ্র নাথ হালদার )।

স্থাসিদ্ধ ডাঃ ব্লাকমান মহোদয় বলেন যে, গর্ভাবস্থায় সাধারণতঃ যে দকণ অস্তস্থতাব লক্ষণ উৎপাদিত হইতে দৈখা যায়। তদসমূদয়ই শবীব বিষাক্ততাব কণ মাত্র। বলা বাছলা, এই বিষাক্ততাব পবিমাণ অনুবাবেই ঐ সকল লক্ষণ বা উপদর্শের মাবাম্মকতার পরিমাণ নির্ভর করে।

শাবীবিক জিগাব বিপাঁগে শবীব স্বতঃ বিষাক্ত হইয়া থাকে। আমাদেব দেহেৰ গাবতীয় অংশই একদিকে যেমন অনুক্ষণ ধ্বংশ এই তেছে, অপবদিকে তেমনই আবাব তৎক্ষণাং উহার সংশ্বাব সাধিত হইতেছে। এই ধ্বংশ এবং সংশ্বার কার্যা অনুক্ষণ ই দেহে সংসাধিত হইতেছে, এবং এই উত্তর কার্যাের একটা সামঞ্জ্য বিভ্যান সাছে। দহন বা ধ্বংশ ক্রিয়া যদি অধিক পবিমাণে সাধিত হইতে থাকে, তাহা হইলে উগাব ফলে শবীবে কতকগুলি অপ্রকৃত পদার্থেব স্বান্ত হবতে থাকে, তাহা হইলে উগাব ফলে শবীবে কতকগুলি অপ্রকৃত পদার্থেব স্বান্ত হবতে থাকে, তাহা হবল উগাব ফলে শবীবে কতকগুলি অপ্রকৃত পদার্থেব স্বান্ত হব এবং তদসমুদ্যাই শবীবে বিষাক্ততার লক্ষণ উৎপাদন কবে, ইহাই স্বান্তাবিক শরীবে স্বতঃ বিষাক্ততাব কারণ। গ্রভাবতায় সংশ্বাব কার্যাে গঠন অপেকা ধ্বংশ ক্রিয়া অধিক হইতে থাকে—পবস্ত দেহেব ববন্ধার মূলক (নাইট্রোজেন্স পদার্থ Nitrogenous element) পদার্থ আংশীক বা অদ্যাবস্থায় শোণিত বহ পবিচালিত হও্যায় তন্ধাবা শবীর বিযাক্ত হয়। স্বত্তাবিক শরীবে যে পবিমাণ দহনশক্তি দেহে বিশ্বমান থাকে, গর্ভস্থ ক্রণের দৈহিক গঠন সংস্থানেব জন্ম তদ্পক্ষা অধিক হইতে দেখা যায়।

স্প্রসিদ্ধ শাবীর তথ্বিদ ডা: চাল স মেও মহোদ্য স্থানাণ করিয়াছেন যে,—শরীরের এড্রিনাণীন মণ্ডল হারাই দংল ক্রিয়া সম্পন্ন হইয়া থাকে। এড্রিনাণীন বিধানই দংল কাণ্য উপস্থিত করে—এবং এক্টু ক্রিয়া এই সকল গ্রন্থিনিচয় হাবাই পবিচালিত ও স্মৃথানা রূপে সম্পাদিত হয়। পক্ষান্তরে থাইর্য়িড গ্রন্থিনালীন মণ্ডলকে উত্তেকিত করিয়া ইহার কাণ্যক্রী শক্তিকে বৃদ্ধিত করে। গুর্ভাবছায় এই কারণেই থাইর্য়িড গ্রন্থি
শাভাবিক প্রকৃতিতে পরিবৃদ্ধিত হুইয়া অধিক পরিমাণে প্রাব নিঃস্বণ করে। স্কুত্রাং

গর্ভকালীন মধিক চব আবশ্রকীয় দগনকার্য্য নির্বিলে সম্পান হয়। এই সিনান্তের স্থানাণ জন্ম চার্লাল মেও মহোদয় দেখাইয়াছেন যে, যে সকল গর্ভিনীর খাইরিয়িড প্রন্থি পরিবর্দ্ধিত না হয়, তাহাদেরই নিয়াক্ত তার লক্ষণ উপস্থিত হইয়া থাকে এবং এই কারণেই এই সকল গর্ভিনীর স্থতিকাক্ষেপ প্রভৃতি উপস্থিত ইইবার আশক্ষা হয়। শরীরে দহনকার্য্য আবশ্রকার্ম পরপার লহনকার্য্য আবশ্রকার সম্পর্কালিত হইয়া শরীর বিষাক্ত কবে—মঞ্চদিকে আবার ধবংশ অধিক পরিমাণে সম্পাদিত হওয়ায় ইউরিয়া ও ইউরিক এনিড অবিক তর উংপল্ল হয়। বলা বাছলা, যদি মূত্র যক্ষের ক্রিয়া ভালরূপে দম্পান হইবার কোন বিল্ল না বটে, তাহা হইলে উহারা শরীর হইতে বাহির হইয়া উহাদের অনিইকারিতা তিবোহিত হয়। কিন্তু দহনকার্য্য আবশ্রকাম্বরূপ না হইলে রক্তারি হওয়ার ক্রেম মূত্র যল্লও নিক্তাবন্থা প্রাপ্ত হওয়ার ক্রেম মূত্র যল্লও নিক্তাবন্থা প্রাপ্ত হয় এবং তংকলে অনিইকাবক ধ্বন্ত পরমাণ্র সমূহ (ইউরিয়া ইত্যাদি) যথোচিতরূপে শরীর হইতে বহির্গত হইতে পারে না। স্ক্রাং উক্ত উভ্সবিধ ক্রিমা হ্বাই যুগ্পং শ্বীর বিষাক্ত হইয়া, নানাবিধ জ্লক্ষণের স্পষ্টি করে।

স্বতঃ বিষাক্ততার প্রতিরোধক উপায় ;—ডাকার সাহেব বলেন যে, গভনতার শরীর স্বতঃ বিধাক্ততার দ্বাবা মাজান্তনা হইতে পারে, তছদেশ্রে নিম্নিধিত উপায়ঞ্জি স্বলম্বন করা বিধেয়। যথা, —

- (ক) শরীরের মপ্রক্রত দূষিত পদার্থ সমূহ যাহাতে স্থতারুরূপে দেহ হইতে নির্গত হইয়া যাহাতে পারে তরিবরে মন্নবান হওয়া কর্ত্তব্য ।
  - (খ) গর্ভিণীকে যতপুর সন্তাযাক্ষার জান মুল চ খাত কম পরিমাণে দেওয়া কর্ত্রা।

গর্ভেব প্রথম ৬ মাস কাল মন্ত্রঃ প্রত্যেক মাসে মাসে একবার করিয়া দিবা রাত্রির সমস্ত প্রস্রাব সংগ্রহ করিয়া উহাতে এলবানেন, যবক্ষারজান, ইউরিয়া প্রভৃতির বিজ্ঞানতা পরীক্ষা করা একান্ত করিয়া ছয় মান অতীত হইলে মতঃপর ১৫।১৬ দিন মন্তর মৃত্র পরীক্ষা করা করিয়া যদি মন্ত্রনিত হয় যে, শরীরের মাবর্জনা ভালরূপ নির্গত হইতেছে না, তাহা হইলে অপর সমস্ত খাত্র স্থগিত করিয়া গভিণীকে কেবলমাত্র হগ্ধ পথ্য এবং যথেই পরিমাণে জল পান কবিতে দিবে। তারপর দহন কার্য্যের র্দ্ধি এবং এডরিনালিন লগুণের কার্যাকরা শক্তি বৃদ্ধি করাব জন্ত খাইর রিড গ্রন্থির সার আভ্যন্তরীক ব্যবস্থা করিবে। ডাঃ ব্রাক্ষ্যান বলেন যে, তিনি এইরূপ স্থলে উপরিউক্ত ব্যবস্থা হারা আশাক্রপ উপকার লাভে কথনও বঞ্চিত হন নাই।

স্থাতঃ বিষাক্ত জানিত পীড়ার চিকিৎসা 3-পূর্বেই বলা হইয়াছে যে, গর্ভকালীন মধিকাংশ পীড়া বা মন্ত্রতা পূর্বোক্তরূপে স্বতঃ বিষাক্ততার ফলে উৎপন্ন হয়া থাকে। এই সকল পীড়ার চিকিৎসার বিষয় এস্থলে বর্ণিত্রা নহে।

মোটের উপর স্বতঃ বিষাক্ততার দক্ষণ যেদকল পীড়া ও উপদর্গ উপস্থিত ইইয়া থাকে, তদ্দকুহের নৈদানিক কারণের প্রতি লক্ষ্য রাখিয়া ডাঃ ব্লাক্ষ্যান মহোদয় একটা সাধারণ চিকিৎসা-প্রণাণী নির্দেষ করিয়াছেন। স্বতঃ বিষাক্ততাৰ ফলে বে কোন পীড়াই উপস্থিত হউক না কেন, তদসমূহেব লাক্ষণিক চিকিৎসাব সহিত এই নৈদানিক চিকিৎসা-প্রণালী অবশ্বিত না চইলে আশাক্ষপ উপকার পাওগা যায় না, ইহাই ডাঃ ব্রাক্ষ্যানেব অভিমত। প্রাক্ষ্যানের ইচিকিৎসা-প্রণালী উক্ত হইতেছে।

ইতিপূর্দ্ধে কথিত হুইয়ছে এডরিনালিন বিধানই শ্বীবের দহন (Oxidation) কার্য্যের একমাত্র কর্ত্তা এবং পাইবিয়িও গ্রন্থিব প্রাণ্ড উহাব কার্য্যকরী শক্তিকে বর্দ্ধিত করে। ৫ডবিনালিন গ্রন্থিব প্রবেষ মধ্যে হিমোগ্রোবিনের অন্তর্মান্ত পরিদান পাকে। এই হিমোগ্রোবিনের অন্তর্মান্ত দৈহিক ধ্বস্তবিধানের অন্তর্জান প্রদান করিয়া উহাদের সংস্কারসাধন করায়। দৈহিক ধ্বস্তবিধানে অন্তর্জানের সংযোগ কবাইতে হুইলে উপযুক্ত পরিমাণে শ্রীবে দহনকার্য্য সম্পন্ন হওয়া সর্ব্যতোভাবে বিধেয়, এবং ইহাব সহায়তা জন্ত থাইরিয়েও গ্রন্থিব প্রাব উপযুক্ত পরিমাণে হিংস্ত হওয়াও প্রয়োজন। বেথানে বেসকল গর্ভিণী স্ত্রীলোকের এই প্রয়োজন দির হুইবাব বিন্ন উপস্থিত হয়, দেই সকল স্থানেই স্বতঃ বিষাক্তরাব লক্ষণ উপস্থিত হয়। অত্যব ম্পন্তই ব্ঝিতে পাবা যাইতেছে যে, থাইবিয়িও গ্রন্থিব প্রাব অধিকত্বর বৃদ্ধি করিতে পারিলেই পরম্পবিতরূপে এডরিনালীন গ্রন্থিকায়ুক্তপ অন্তর্জান সংযোগের স্থবিধা হয়, এবং দহন কার্য্যের হ্রাস্বশতঃ পীড়া বা লক্ষণসমূহ নিবারিত হয়।

ডাঃ ব্লাকম্যান বলেন যে, থাইব্য়িড গ্রন্থিব সাব ( একট্টাক্ট থাইব্য়িড গ্ল্যাণ্ড ) প্রয়োগ ক্রিলে এইরপ স্থলে স্থাশাক্তরূপ উপকাব পাওয়া যায়।

# ম্যালেৰিয়া।

[ লেখক ডাঃ শ্রীরামচন্দ্র রায় সব এসিট্যান্ট সার্জ্জন ( কালোয়া, পাবনা )

### यूथवन्न।

বর্ত্তমান সময়ে ম্যালেরিয়া আমাদেব নিতা সহচব। প্রতি বংসব অম্পদেশে প্রায় ৮০
লক্ষ ম্যালেরিয়া জ্বরে কট্ট পায় এবং প্রায় ১৪ লক্ষ লোক এই ব্যাধির কবলে প্রাণত্যাগ করে।
ম্যালেরিয়ার প্রকোপে বঙ্গদেশের বছস্থান খাশান তুল্য হইয়া পড়িয়াছে। সম্প্রতি সহরবাসী
অপেক্ষা পল্লীর উপরই এই ব্যাধির প্রভাব অত্যস্ত অধিক। সমগ্র ম্যালেরিয়া রোগীর শত
করা ৮০ জনই পল্লীবাসী। বঙ্গপল্লীর দিকে একটু দৃষ্টিপাত করিলেই ইহাব আর বিশেষ

শুপ্রাসিদ্ধ প্রচীন চিকিৎসক বিবিধ সাময়িক পাতেরের স্থিধাত স্বলেখক ভাজার এরিমচন্দ্র রায় মহোদয়ের
বহু গবেবনা আলোচনা লক্ "মালেরিয়া" প্রক্রের কিরবংশ বর্তমান সংখ্যায় প্রকাশিত হইল । ধারাবহিককপে
এই স্বত্তাংক্ত বর্ত্তান প্রক্রের প্রকাশিত হইবে । পাঠকরণ ক্রমণং এই প্রক্রের উপযোগিতা ও অভিনব্দ
স্বাস্থাকরিতে ব্রিবিধ্যা । হিঃ প্রানঃ।

প্রমাণ আবশুক হয় না। ম্যালেরিয়ার প্রাত্তান সময়ে প্রীর ঘরে ঘবে এই ব্যাধিব তাগুন নৃত্য দৃষ্ট হুইরা থাকে। সহবেব প্রতি ক তুপিকের সতক দৃষ্টি আছে, তাই ম্যালেবিয়ার প্রকোপ ১খার ১১ জবি ম নহে। তাই ব্লিয়া সহবপ্তলি যে ম্যালেবিয়ার হাত ১ইতে নিক্তিলাভ কবিয়াকে তাহা নহ।

কলেবা, বসত্ত, প্রেন প্রভৃতি পাড়ায় সময়ে সময়ে বছ লোকেব প্রাণ বিয়োগ হয় বটে, কিন্তু সমন্ত ন্যাবি ম্যালেবিয়ার আয় চিনন্তারা অধিকাব লাভ করতঃ বাজয় কবিতেছে না। ঐ সমন্ত পাড়াতে যত লোক ভাগে, ম্যালেবিয়ার তাহা মপেকা অনেক অধিক লোক ভূগিয়া থাকে। তাই ম্যালেবিয়ার মূহাদংখ্যা সমগ্র পাড়া অপেকা অধিক। আনাদেব দেশে প্রাচান কালেব ইতিহাস না থাকিলেও অনেক কিন্তুরি আতে। তাহাতে বুঝা যার, হর্মা, জলাশর প্রভৃতিতে পরিশোভিত জনাকার্বি গুলানা পলী ন্যালেরিয়াব অনুগ্রহে একলে বন জন্মলে পূর্ব ইইয়া হি প্র কন্তব চির আবাস গ্রুমা উটিয়াছে। দেশের মনেক ভূভাগ, একলে যাহা বন জন্মলে পরিবৃত্ত, এক সময়ে তথায় লোকেব বসতি ছিল, ইহার বহু প্রনাণ বিভ্যান আছে। গবেষণার দ্বাবা ইহাও স্থিরিক্রত হইয়াছে, যে ন্যালেরিয়াই ঐ ধ্বংশের কারণ।

ম্যালেরিয়া আমাদের জাতীয় শক্তি দিন দিন ক্ষাণ করিতেছে। এই ব্যাধির হাত হইতে প্রাণে প্রাণে রক্ষা পাইলেও পুনঃ পুনঃ আক্রান্ত হইতে দেখা যায়। তাহাতে দেহের বন ও কর্মণক্তি নই হইয়া পড়ে। দংদারের উপার্জনক্ষম ব্যক্তি এইরূপে অকর্মণ্য হইয়া পড়িলে, সেই পরিবারের যে ত্র্দিশা হয়, তাহা আর বর্ণনার প্রয়োজন নাই। ম্যালেরিয়ার প্রাত্ত বিষ্ণারের অরক্ষর হাটিয়া থাকে। দেশব্যাপী ম্যালেরিয়ার আক্রমণ সময়ে এইরূপে বহু সহস্র ক্রোণ ব্যাপি ভূমি অনাক্রিত অবস্থায় থাকে, তাহাতে ত্র্ভিক্রের স্থানা করিয়া দেয়। কোন পরিবারে এই ব্যাধি একরার প্রবেশ লাভ করিলে, দেই পরিবারের প্রত্যেকেই যেন ইহার ক্রাড়া পুরুলা হইয়া উঠে। পুনঃ পুনঃ আক্রমণ করিয়া সমগ্র পরিবারের প্রত্যেকেই যেন ইহার ক্রাড়া পুরুলা হইয়া উঠে। পুনঃ পুনঃ আক্রমণ করিয়া সমগ্র পরিবারের প্রত্যেকেই বিদায়ির প্রজ্ঞলিত করিয়া থাকে। চারিদিকে দর্ম্বর্গাই অভাব জনিত অশান্তির অনল শিখা প্রবাহিত হয়। দৈ শবস্থা দিন দিনই বৃদ্ধি পাইতে থাকে। অনেক শরিবার প্রবজ্ঞালে জড়িত হইয়া সর্মন্বান্ত হয়। এক্ষাত্র জ্ঞাবনাপায় চাকুরার মায়ায় জ্যাঞ্জলি দিরা অনেকে বে ত্র্দিশার পতিত হয়, তাহা বর্ণনা করা ত্রংসাধ্য।

যে ব্যাধির দৌবায়ো দেশ ছারেপাবে ঘাইতে বদিনাছে, অনেক বংশ চিরদিনের মত নির্ম্প্র হইতেছে; দেশ তুর্ভিক্ষে প্রণাড়িত হইতেছে; তাহা ভিন্ন পারিপারিক অশান্তি, গ্রাসাচ্ছাদনের অভাব, পাড়া শাস্তির জন্ত বহু অর্থায় ঘটতেছে, এবিধি পীড়ার বিষয় সকলেবই অবগ্র হওয়া কর্ত্তবা। যাগতে এই ব্যাধির হাত হইতে আমবা নিস্কৃতি লাভ করিতে পারি, দেশ হংতে এই প্রবন্ধ শক্র দ্বীভূত করিয়া বেশবাদীকে রক্ষা করিতে পারি, এই সমস্ত বিষয় স্থু তিকিৎসক কেন, সকলেরই জানা ক্রেবা। বহুদিন প্রয়ন্ত মাালেরিয়ার

প্রকৃত কারণ কেইই অন্সন্ধান করতঃ নির্ণন্ধ করিতে পারিষাছিলেন না। একণে তাহা আবিস্কৃত ইইখাছে। ফরাসী দেশীয় ল্যাভাবণ (Laveran) নামক একজন সাহেব দেখাইয়া-ছেন যে প্লাজমোডিয়াম ম্যালেরিয়াই (Plasmodium malaria) এ জ্বের কারণ। এই ব্যাধির উৎপত্তি, গতি, প্রতীকাবেব উপায় প্রভৃতি আমরা ভিন্ন ভিন্ন অধ্যায়ে বিভাগ করতঃ ক্রেমশ: "চিকিৎসা-প্রকাশে" প্রকাশ কবিতে বাসনা কবিয়াছি; কতদ্ব কৃতকার্য্য হইব, তাহা ভগবানই জানেন। আমাদেব দেশে চিকিৎসা বিষয়ক মাসিক পত্রেব প্রায় সমস্ত গুলিই বিদেশীয় ভাষায় লিখিত, মূলাও বেশা, কাগতে সর্কা সাধাবণেব স্থাবিদা হয় না। আমাদেব বিশ্বাস দেশীয় ভাষায় এই সমস্ত বিষয়েব ঘটই আলোচনা হইবে, তত্রই দেশবাসীব উপকার সাধিত হইবে। এই ভবসাতেই কার্যা অগ্রস্ব হইশান।

# প্রথম পরিচ্ছেদ।

### ম্যালেরিয়া ও তাহার কারণ।

ভাই এব্যাধির নামটা, এখন আনাদের দেশে আবাল বৃদ্ধ বনিতাব নিকট স্পরিচিত। কিন্তু "ম্যালেরিয়া" আমাদের দেশীর কথা নহে—এটা ইতালীর কথা। তুইটা শব্দ হইতে উৎপর। ম্যালা (Mala) দৃষিত এবং য়্যাবিয়। (aria) বায়। অত এব ম্যালেরিয়। শব্দের প্রকৃত অর্থ—দৃষিত বায়। কোনস্থানের বায় থারাপ হইলে আমরা বলিয়া থাকি, ঐ স্থানের বায় দৃষিত হইলাছে। প্রাচীনকালে ইতালীবাদারাও সেইরূপ কোন হানের বায় দৃষিত হইলাছে। প্রাচীনকালে ইতালীবাদারাও সেইরূপ কোন হানের বায় দৃষিত হইলেই এক প্রকার জর হয়। ঐ জরে এক সময়ে বছলোক আক্রান্ত হয়। তথন হইতে "ম্যালেরিয়া" বলিলে লোকে আঁর দৃষিত বায়ু না বৃঝিয়া ঐ ধরণের জরই বৃঝিত। সেই হইতে "ম্যালেরিয়া" আর দৃষিত বায়ুর অর্থে ব্যবহৃত হয় না, এখন ম্যালেরিয়া বলিলে আমরা এক প্রকার বিশেষ লক্ষণ বিশিষ্ট জরই বৃঝিয়া থাকি।

ম্যালেরিয়ার সমসংজ্ঞা—"ম্যালেরিয়া" নামটা বিদেশ হইতে আসিয়াছে সভ্য; কিন্তু এই পাড়া আমাদের বেশে নবাগত নহে। বছকাল ২ইতেই ইহা আমাদের দেশে আছে। আয়কৌন শাত্মে ম্যালেরিয়াকে "জব" মাথ্যা প্রদান করতঃ উহাকে "নিত্যজন" "মবিজেদ জন" "জার বিকান" "বিষম জন্ন" "জীর্ণ জন" প্রভৃতি শাথায় বিঙক্ত করিয়াছেন। ফরাসীয়া ম্যালেরিয়া জনকে মার্স ফিবার (Marsh fever) করেন। ইহার মর্থ মার্জভূমি সংজাত জন

আয়ুদ্দের শাসে গোন এই অবকে প্রকৃতিভেবে ভিন্ন ভিন্ন নামে অভিহিত করা হইরাছে; ইংবেজেবাও সেইরাণ এই দেবা আলাভিবেল বিভিন্ন সংজ্ঞা প্রদান করেন। যথা এগিও (Ague বা ইণ্টার্যানটোট কলাব (Intermittant fever; বিমিটেট বা কটিনিউরাস ফিবার Remittant or Continuous fever), মালেবিয়াল ক্যাকেক্সিয়া (Malurial carbexia), ম প্রভ ইনটার্বানটোট Madiced intermittant) ও পার্বিসাস বা ম্যালিগ্রাণট ফিবার Pernicious or malignent figure, বাঙ্গালায় হণ্টার্বানটোট ফিবারকে স্বিরাম জর আব বে মটেণ্ট ফিবারকে স্কর্নিবাম জর আব বে মটেণ্ট ফিবারকে স্কর্নিবাম জর ক্রিয়াল আরু মালেবিয়াল কার্কেক্সিয়াকে অবস্থাভোদ পালাজর, জীর্গজর, বিষমজ্ব, দ্বৌকালান অব পার্লি নিবার, গ্রাণিজর, বিষমজ্ব, দ্বৌকালান অব পার্লি নিবার, গ্রাণালিউডাল ফিবার, লাইটে বাল নিবার, গ্রাণালিউডাল ফিবার, পাইটে বাল নিবার, গ্রাণালিউডাল ফিবার,

আক্রেন্ডার বিশেষ = আমাদের দেশে এর বলিলে সাধারণতঃ লোকে "মালেবিয়া জবট" ব্রি.া থাকে। টাইফদ ফিবার, ট্যালো ফিবার বা পীতম্বর এবং রিলাপ্সিং ফিবাব: এই তিন্টা জব ঠিক ভাবে আমাদের দেশে দেখা যায় না। অনেক সময় মালেবিয়াগ্রন্থ বোগীৰ বংপীতবৰ্ণ ১ইয়া থাকে এটে, তাহাপীতজ্ঞৰ নহে। টাইফয়েড नामक खत आम'रानव रात्र अराजक प्रमा रात्र गात्र, किन्द लाग मारात्वित्रात मे जारात्र नाम नाम नाम মাালেবিয়াই এথন সমস্ত জবেব বাজা। ভাবিয়া দেখিলে ইহাই মামাদেব দেশে সর্বাপেকা অনিষ্টকারী ব্যাদি। প্রতিবংসৰ ম্যালেবিগাতে বত লোক আক্রান্ত হয় ও মরে, এত আর কোন ব্যাধিকে নছে। এই ব্যাধি কর্ত্তক কোন স্থান আক্রান্ত হইলে, সহসা আর ইহাকে ভাজাইতে পাব। যায় না। বাজ াট্রানিকা হইতে গর্বাবেব পর্বকুটিব পর্যান্ত মর্কাত্রই এই ব্যাধির প্রভাব পরিব্যাপ্ত। বত্রদিন এই ব্যাধিতে ভূগিলে শোগীৰ এক প্রকাব বিশেষ চেহরা হয়. যদুরো সৃহভেট অনুমিত এয় বে. বে কটী মালেরিয়ায় ভূগিতেছে। কলেরা, বসন্ত, প্লেগ প্রভৃতিপাড়ার মত ইছা যোগেতে একব.ব আগ্রমণ কবিয়াই ক্ষান্ত থাকে না। একবার আক্রান্ত হটলে লোচে এই ব্যাধি কর্তুত বারবাব আকান্ত ইইতে থাকে। এই ব্যাধিক মৃত্যু সংখ্যা অন্তান্ত ন্যাধি অপেক্ষা খনেক অধিক চইতেও এবং ইহাকে বসন্ত তলেরা প্রভৃতির ক্তায় সংক্রামক জংমিষাও ্লাকে এই জীগি দেখিল। তত ভাত হয় না। এইগুলিই ম্যালে-রিয়াব বিশেষত

ম্যান্দেরিয়ার উৎপত্তি সম্বক্ষে নানাবির প্রাচীন মতকঠিন ব্যাধি মাত্রেই দেবতাব কোপ দৃষ্ট গণতঃ বট্যা থাকে, একথা এথনও স্থান্ড জাতিরা
বিশাস কৰে। এ শিশ্ব সভ্যজাতির মধ্যেও যে, না ছিল, এমন নয়। সম্ভবতঃ এই
বিশাসের বণবর্তী ২ইয়াই বসপ্তের পাড়ায় শীতলা, কলেরায় ওলাদেরী, জ্বরে জরাম্বরের
করনা হইয়া থাকিবে। মাধ্ব নিদানে উল্লিখিত আছে, প্রজাপতি দক্ষ আপনার যজে
তবাগ জামাতা মহাদেরকে অসমান করায়, মহেরর অভিশয় কুদ্ধ ইইয়া যে নিশাস তাগি
কবেন, তাহা ইইওই জ্বের উৎপত্তি হয়। শভ্রের উপর কুদ্ধ ইইয়া প্রজাক্য ধ্বংশকারী

জ্বরের ক্রেন স্থাষ্ট করিলেন, এ মীমাংসা নিশানকর্তা করিয়া যান নাই। আজকালের দিনে জামাতা বাবাজি খণ্ডরেব প্রতি রাগ কবিলে গণ্ডর-কন্তাকেই বিব্রত হইতে হয়। মহেখর কিন্তু সতীকে স্কল্পে কবিয়া বিভূবন ভ্রমণ করিয়াছিলেন। ইন্ডালাবাসীগণ ছ্যিত বায় এই পীড়ার কারণ অন্থান করিতেন। ফবাসীবা বিশ্বাস করিতেন, আর্দ্রভূমি হইতে এক প্রকার বাস্পা উথিত হয়, ঐ বাস্পাধাস দ্বারা গ্রহণ কবিলে ম্যালেবিয়া জ্বর হয়।

দে কালের কথা, আমরা অনেক সময় গুলিখুবি গল বিবেচনা কবি। আজকালের দিনেও বোগের কারণ অনুস্কান কবিছে গিয়া ক ৩৪ন ক ৩ আছিনব সৈদ্ধান্তে উপনাত হন, তাহার ইয়েছা নাই। এই দে দিন, প্লেগের কাবণ খুলিতে গিয়া ক ৩৪ন কত কথা বলিলেন, তাহা বোধ হয় চিকিৎসক মাতেরই অবণ আছে। দেশে ব্যন্ত যে ব্যাবির প্রাব্লা হয়; চিকিৎসণ তাহার কারণ অনুস্কানের জ্ঞা ব্যাগ্রহ ইয়া উঠেন। এই অনুস্কানের ফল যে, শেষে মঙ্গলকর ইইয়া উঠে, তাহাতে আব বিন্দুমান্ত সংশ্য নাই। আমবা এছলে মালেরিয়ার কারণ অনুস্কানের ইতিহানে মতি সংক্ষেপে বর্গা হবিতে ছ। ইহা পাঠেই ব্রিতে পারিংবন কঠ অনুস্কানের পর প্রিত গ্রাণ এই বাংলিব কারণ নির্গে ক্রকার্যা হইয়াছেন।

প্রথমতঃ একদল চিকিৎসা-বিশাবদ ত্বি করিলোন, গলিত উদ্ভিদ হছতে উদ্ভূত বাল্প এই মালেরিয়া জরের কারণ। ইচারা বুঝাইয়া দেলেন, পঢ়া উদ্ভিদ আদি পরিপূর্ণ কলাশর নিকটে থাকিলে প্রায়ই দেই স্থানে ম্যালেরিয়া জরের আবিভিন্ন হয়। এই দঙ্গে তাঁহারা আরপ্ত দেখাইলেন গলিত উদ্ভিদ, বিশেষ নির্দ্দিত ভাপ, তংসহ নির্দিত্ত পরিমাণে জলীয় বাল্প এই তিনটা একত্র হইলে এই বিযেব উংপত্তি হইতে পাবে। প্রমাণ করিলেন—৬০ জিগ্রে (ফারেণহিটের) পরিমাণ উত্তাপের নাচে কখনও ম্যালেরিয়া দেখা যায় না। ইহা অপেকলা অধিক উত্তাপে; বহু পরিমাণ লোক ক্রান ম্যালেরয়া বিষা হঠতে থাকে এবং তাহাতে ম্যালেরিয়ার ক্রিয়া নন্দীভূত হহয়া পড়ে। অএব বায়ু, শুক্ত ও জলশ্ভ থাকিলে ভাহাতে ম্যালেরিয়ার ক্রিয়া সন্তব্ধ নহে।

এই সঙ্গে আর একটা মত প্রবল হট্যা উঠিল, এটাব নাম সাব সয়েল ওয়াটার পিওৰি (Subsoil water Theory) মর্থাৎ ভূপৃষ্ঠের অন্তঃ হ স্তর সমূহের জল সম্বন্ধায় মত। এই মতের চিকিৎসাবিদ্যাণ প্রমাণ করিলেন, ভূপৃষ্ঠের স্তর সমূহ জলে পূণ হট্যা সেই জল কতক দিন বাদে কমিতে থাকে। যথন ঐ সমস্ত স্তর জলশ্ভা হট্যা পড়ে, তথন তথা হটতে এক প্রকার বাব্দ উঠিতে থাকে। ঐ বাব্দ ম্যালেরিয়া বিষে পূর্ণ। ঐ বাব্দেৰ আত্রাণেই এই ব্যাধির উৎপত্তি ইইয়া থাকে।

ভৃতীয় দলের লোক বলিলেন, ভ সব কিছুই নছে, ব্যাক্টিরিয়া (Bacteria) ন:মক উদ্ভিদাণুই এই ব্যাধির কারণ। তাঁহাবা বেপক্ষে অনেক প্রমাণ করিলেন। চতুর্থ দলেব লোক, বৈদ্যাভিক শক্তির দোহাই দিলেন। তাঁহারা দেখাইলেন—ছ:ন বিশেষে বিশেষ বৈদ্যাভিক শক্তি প্রভাবে এই অরের উৎপত্তি। বহু দিবস প্রয়ন্ত এই সমন্ত মত প্রয়া জয়না কয়না চলিতে

লাগিল। বাঁহার মনে বেটা ভাল বোধ হইল, তিনি সেই মতেরই সপক্ষ হইলেন। কিছ প্রাকৃত কারণ নির্ণিত হইল না।

নাতি হইরাছে। দিন দিন যতই বিজ্ঞানের উরতি হইতেছে, সঙ্গে সঙ্গে নানা সত্য তথ্য ও আবিষ্ণত হইরাছে। দিন দিন যতই বিজ্ঞানের উরতি হইতেছে, সঙ্গে সঙ্গে নানা সত্য তথ্য ও আবিষ্ণত হইরছে। এই আবিজ্ঞিরার ফলে আমরা দেখিতে পাইতেছি, অধিকাংশ ব্যাধির কারণই—জীবাণু। বে সমস্ত ব্যাধি এক সমরে বহু ব্যক্তিকে আক্রমণ করে, আমরা তাহা-দিগকে সংক্রামক ব্যাধি কহিয়া পাকি। বিশেষ বিশেষ জীবাণুই ঐ সমস্ত ব্যাধির কারণ বলিয়া নিশিত হইরাছে। ম্যাণেরিয়া এরে এক সমরে বহুলোক আক্রান্ত হয়; অত্তর্ব ম্যাণেরিয়াও সংক্রামক ব্যাধি তাহাতে সংশয় নাই। এই সব আলোচনা করিয়া ম্যালেরিয়ারও যে জীবাণু আছে, তাহা পণ্ডিতগণ ন্থির করিয়া লইলেন। কিন্তু এই জীবাণুর আকার কিরপ, শরীরাভান্তরে কোথায় অবস্থান করে, ইহা স্থির করিতে অনেক সময় কাটিয়া গেল। বোগীর মল সুক্র পরীক্ষা করা গেল, ভুক্ত দ্ব্যাদি তর তর করিয়া দেখা হইল, শরীরের অন্তান্ত আবাদিও শরীক্ষিত হইল, কিন্তু ব্যাধির জীবাণ মিলিল না।

পরে ল্যান্ডারণ (Laveran) নামক একজন ফরাসী দেশীয় তিকিংসক বহু অনুসন্ধানের পর দেখিতে পাইলেন, ঐ হাই জীবাণ্গুলি রক্তেক্ষ লোহিত কণিকার (red corpuscle) অভ্যন্তরে শুকাইত হইরা হুথে বসবাস করিতেছে—বংশবৃদ্ধি করিতেছে। লোক চকুর আড়ালে প্রাচীর বেষ্টিত শুত্র গৃহে লালিত পালিত হইরা উহারা চুপটী করিয়া থাকে না। প্রতিদিন অসংখ্য অসংখ্য সন্তান প্রসব করে। অতি অর দিনে রাবণের বংশও ইহালের নিকট হার মানিয়া বায়। এই সমন্ত জীবাণু অত্যন্ত বিশ্বাস্থাতক েইহারা যাহার আশ্রন্থে পালিত হয়, তাহারই দেহ হইতে প্রাণ ধারণের উপযোগী পদার্থ আহরণ করিয়া বাচিয়া থাকে। আর জয় ও তৎসহ নানাবিধ উপসর্বের সৃষ্টি করিয়া আশ্রন্ধাতাকে যে বিভৃষ্টিত করেয়া বাহা, প্রাণান্ত পর্যান্তর করিয়া থাকে।

১৮৮০ খুষ্টাব্দে এই জীবাণু সর্ব্যপ্তিম আবিষ্ণত হয়। ডাক্তার ল্যাভারণ এই কীটাণ্গুলিকে "প্ল্যাস্মডিয়াম ম্যালেরিয়া" (Plasmodium malaria) নাম দিয়াছেন। ভির
ক্ষারে ইহাদের বিষয় আলোচিত হইবে। এই সমস্ত ম্যালেরিয়া কীটাণু স্বধু যে মানব দেহেই
বাস করে, তাহা নহে। ঐ যে মশককুল দেখিতেছ, উহারা স্বধু যে আমাদের নিজা স্থপেরই
কল্টক, ভাহা নহে; আমাদের স্বাস্থ্য স্থপেরও বাের শক্ত। উহারা আমাদের রক্ত খাইয়া
জীবনধারণ করে। ম্যালেরিয়া কীটাণু আমাদের রক্তেই অবস্থান করে, এ কথা পূর্ব্বেই
উল্লিখিত হইয়াছে। ঐ কীটাণু রক্তের সহিত মশকের পেটে গিয়া থাকে। তথার উহারা
লালিত পালিত ও বর্দ্ধিত হইয়া বংশ বিভারের জন্ত অসংখ্য বীজ মশকের হলের গোড়ার সঞ্চিত
করিয়া রাথে। তৎপর ঐ মশক, বে কোন স্ক্রন্থ ব্যক্তিকেই দংশন কর্মক না কেন, ভিনিই এই
ব্যাধি কর্ভ্ব আক্রান্ত একজনের ম্যালেরিয়া অর হইলে, মশক ঐ ব্যক্তিকে দংশন করতঃ পরে

বাহাকেই দংশন করিবে, তিনিই ম্যালেরিয়া আক্রান্ত হইবেন। এইরপে একবাটীতে বহু-লোক জ্বরাক্রান্ত হইবা পড়ে। এই উপায়েই প্রাম্কে প্রাম, দেশকে দেশ ম্যালেরিয়া প্রন্ত হয়। যে মশককুণ এই বিষ দেশমর ছড়াইয়া থাকে, তাহাদিগকে ব্যানফিগস্ মশক কহে। ইহাদের বিষয়ও পরে সবিস্তাবে বর্ণনা করিবার আশা রহিল। একংণ আমরা প্রাস্থান্দোডিয়া ম্যালেরিয়াই যে ম্যালেরিয়া অবের কারণ এবং এই জীবাণু, মশক দংশনের সহিত অস্ত দেহে প্রবেশ করে তাহাই প্রমাণ করিব। তাহা হইলেই পাঠকদিথের ম্যালেরিয়ার কাংণ সম্বন্ধে সন্দেহ দূর হইবে।

কীতা পুই ম্যাতে বিস্থান কার প্রান্ত বিশ্বাল করা হইরাছে — ম্যালেরিয়া কারণ প্রথা প্রদান করা হইরাছে। এই কীটাণু বাহাদের রক্তে দেখা বার, হ'দিন আগেই হউক বা পরেই হউক তাহাদের জর হইবেই হউবে। বাহারা ম্যালেরিয়ার ভূগিভেছে, তাহাদের রক্তেও এই পোকাগুলি সঠিক বিশ্বমানই থাকে। ম্যালেরিয়া বোগাক্রান্ত ব্যক্তির প্রীয়া ও যরত মধ্যে একরূপ রুক্তনর্বের পদার্থ দেখিতে পাওয়া— বাহাকে মেলানিন (Melanin) কহে। ইগ ম্যালেবিয়া কীটাণু ভিন্ন আর কিছুতেই করিতে পারে না। এই মেলানিনগুলি রক্তের লোহিত কণিকার ধ্বংসাবশের মাত্র। কোন ম্যালেবিয়ালন্ত রোগীর শিরা হইতে একটু রক্ত লইয়া যদি কোন স্বস্থ শরীরে প্রবেশ করাইয়া দেওয়া হর, তাহা হইলে প্রস্তুত্ব ম্যালেরিয়া কর্তৃক আক্রান্ত হয়। জরের গতি সকল সমন্ন একর্মণ থাকে না। কোন সমন্ন বৃদ্ধি, কোন সমন্ন হ্রাস, কথন বা ত্যাগ পার; প্র্যাসমভিয়াম ম্যালেরিয়া গুলির জীবন চক্তের স্বাবর্ত্তনের সহিত এই গুলির বিশেষ সম্বন্ধ দেখিতে পাওয়া বায়। কুইনাইন সেবনে জব প্রশমত হইলে ম্যালেরিয়ার কীটাণুও রক্ত হইতে মদৃগ্র হইয়া বায়। এই সমন্ত আলোচনা করিলে প্র্যামভিয়াম, ম্যালেরিয়াপ্র ম্যালেরিয়ার কারণ তদ্বিধয়ে সার সন্দেহ থাকে না।

নামক দশংশনে ম্যালেরিয়ার বিষ অন্ত শবারে প্রবিষ্টি স্থানিকিলস (Anophels)
নামক মশক দংশনে ম্যালেরিয়ার বিষ অন্ত শবারে প্রবিষ্ট হয় একথা আমরা উল্লেখ করিয়া
গিয়াছি। এখন প্রমাণ প্রযোগে দেখাইতে হইবে। কোন একটা "য়্যানিকিণস্ মশক" যেটা
ম্যালেরিয়া গ্রন্থ বোগার রক্তপান করিয়াছে, ভাহাকে ধরিয়া কিছু সময় পর যদি ভাহার দেহ
ব্যবচ্ছেদ করিয়া অমুবীকণ নামক যয়ের সাহায়ে পরীক্ষা করা হয়, ভাহা হইলে দেখিতে পাওয়া
য়ায় যে, উহার দেহভাক্তরে ম্যালেরিয়া কটাণুব নানা প্রকার পবিবর্ত্তন হইভেছে। পরে ধীরে
মীয়ে অসংখ্য বীজ ঐ ম্যালেরিয়া কটাণু হইভে উৎপন্ন হইয়া মশকের হুপের গোড়ায় সঞ্চিত হয়।
ঐ মশক যদি সপ্তাহ পরে কোন হুস্থ ব্যক্তিকে দংশন করে, ভাহা হইলে দংশিত ব্যক্তি সন্থরই
ম্যালেরিয়াক্রাক্ত হয়। এক্তনে বিশেষা রাখা ভাল পুং য়্যালন্ফিলস্ মাম্বের রক্ত থায় না কলের
খাইয়াই জীবনধারণ করে। ইহাদের স্ত্রী-জাভিই শোণিতপায়ী, লোকের থোর শক্র ইহাদের
কর্ত্তিই ম্যাণেরিয়ার বিধ ছড়াইয়া পড়ে।

# বিবিধ।

---

মধ্য কর্পপ্রদোহের চিকিৎসা—মধ্য কর্ণের প্রদাহ হইলে তাহা বড় সহজে আবোগ্য হয় না, কারণ তথাকার প্রদাহ বে, কেবণ কর্ণপট্রে দীমাবদ্ধ থাকে, তাহা নহে। প্রস্কৃতিবদান বর্গের গঠন—গলার অভ্যন্তরে ইউটিকিয়ান নলের মুধ্ আদি, এবং অক্সান্ত গঠন মাজান্ত হয়, এইজন্তর সহসা উক্ত পাড়া আরোগ্য হয় না।

কর্ণ মধ্যের প্রদাহ প্রবল, উপদর্গ দম্মিত এবং প্রাতন ভাবাপর হওরার কারণ এই যে, পীড়াঞ্চাত যে বৈধানিক পরিবর্ত্তন উপস্থিত হয়, তাহা বহির্গত হইলা বাইতে পারে না। তাহা বহির্গত করিয়া দেওয়া চিকিৎসকের মূল উদ্দেশ্য হওয়া উচিত।

মধ্য কর্ণের প্রাণাহের প্রতিষেধক উপায়ের মধ্যে গলার বা নাসিকার মধ্যে —কোন এডিনইড ভোজটেশন থাকেলে তাহা দুরাভূত করা। সামান্ত একটু বড় গ্রান্থ থাকিলে তাহাই যে
উক্তেদ করিতে হইবে, এমন নহে, তবে যাদ তজ্ঞপ বিবন্ধিত গ্রন্থি ছারা নাসিকাপথে বায়ু চলাচলের বিশ্ব হয় কিশা ইউটিকিয়ান নলের যদি অবরে।ধ উপস্থিত হয়, তাহা হইলে তজ্ঞপ বিবন্ধিত
গঠন উচ্ছেদ করা অবশ্য কর্ত্তবা। ঐকপ ঘটনাতেই অনেক স্থলে কর্ণের প্রদাহ হইয়া থাকে।

কর্ণের মধ্যে প্রদাহ হইলেই যে, তথার পুরোৎপত্তি হইতেই হইবে, এমন কোনও নিরম নাই। তজ্জ্ঞ যাহাতে পুরোংপান্ত না হইতে পারে, প্রথমে ভাহাই করা কর্ত্তর। সম্প্রতি নির ইন্ধর্ক মেডিক্যাল জাণালে স্প্রসিদ্ধ ডাক্তার মি: Fowlar মহোদর এই পাড়া সম্বন্ধে তাঁহার দীর্ঘব্যাপা জাভজ্ঞতার ফল প্রকাশ করিরছিন। ইান প্রদাহ নাশ করার জ্ঞাপ্রচালত প্রথা মত উত্তাপ, শেতা, বেশনা নাশক, স্থানিক শোলত মোক্ষণ ইত্যাদের বর্ণনা ক্রিয়াছেন। প্রদাহের আরম্ভ মাত্র ক্যাল্যেল বিরেচক ধারা অন্ধ্র পার্কার ক্রিয়া রোগাকে শ্রায় পারিত রাখিবে। তরল পথ্য ভিন্ন অন্ত্র পথ্য দিবে না। উত্তেজ্ঞক অপকারী। ডালোল এবং এম্পাইরিল ধারা নাসা স্থির উপশম হয়, তজ্জ্ঞ ইহাতেও উপকারী ভ্রম সম্ভব।

গণার মধ্যে উপযুক্ত ভাবে শৈত্য প্রয়োগ করিতে পারিলে নাসিকার এবং গণার অনেক প্রদাহ আরম্ভ নাত্র উপশন হইতে পারে। রোগী ঐরপ প্রয়োগের কলে বেশ আরাম বোধ করে।

স্থানিক ঔবধ সম্বন্ধে ডাক্তার সাহেব বংগন যে, এডদর্থে বে সমস্ত ঔবধ প্রয়োগ করা হয়, তৎসমত্তের মধ্যে গার্গণে কোন উপকার হয় ন:। নাসিকার গহরের মধ্যে প্রে ভূস বা অপর কোন প্রণাণীতে স্থানিক ঔবধ প্রয়োগ সময়ে ইহা মনে রাখিতে হইবে যে, ইউক্রোন নলের কেরিঞ্জনাল মুখের অভিমুখেই যেন তাহা চালিত হয়। ভাহার বিপরীতমুখী

বেন না হয়। যদি এই নল বন্ধ থাকে, তাহা হইলে তন্মধ্যে কোন ঔংধ প্রবেশ করে ন। এবং তত্মপ অবস্থার প্রবোগ করিলেও তাহাতে যন্ত্রণার উপশ্য না হইরা বরং বৃদ্ধি হয়।

ইনি গত বংশর মধ্যকর্ণের অনেক তরুণ প্রদাহগ্রস্ত রোগীর চিকিংশার কর্ণ পটছ কর্ত্তন করেন নাই। এবং তংশরিবর্ত্তে নৃতন চিকিংসা প্রণালী অবলম্বন করিয়া ছিলেন। Suction bell Irrigation ম্বারা উষ্ণ লাবণিক দ্রব তুই মণ্টা পর পর প্ররোগ করিলে মধ্য কর্ণের ও তনরিকটবর্তী স্থানের বেদনা শীঘ্র উপশম হর। প্রাব দিংস্কত হইতে মারস্ক হইলেই বন্ত্রণার উপশম হর।

উলিখিত প্রণালীতে উপশম না ইইলে কর্ণপটাই কর্ডন করা কর্ত্তরা এবং ইহা মন্ত্রতিকিংসাৰ মন্তর্গত। উষধীয় চিকিৎসা নছে। সভাবের উপর নির্ভ্তর করিরা থাকা—পুন্ন: মাপনা ইইতে বিনর্গত ইইরা বাইবে—মাশায় সপেকা করিরা থাকাও চিকিৎসা নছে। বরং আপনা ইইতে কর্ণপটাই বিদীপ ইইলেও অস্ত্র হার। ভাহার মুখ বড় করিরা দেওমা উচিত। নিম্নলিখিত উষধ প্রয়োগ করিলে কর্ণের মধ্যের স্থান্ডতা উৎপন্ন হয়। ভাহাতে অন্ত্রোপচারের স্থাবিধা হয়।

R

কোকেইন	· · ·	•••	২ ডাম।
এদিড কার্মলিক	•••	•••	১ ভাষ।
(মহল	•••	•••	১ ডুাম।

মিশ্রিত করিয়া দ্রব।

দশ নিনিট কাল সাক্ষান পিচ্কারী দারা কর্ণকুছর পরিষ্ঠার করিয়া তৎপর ঔষধ প্রয়োগ করা কর্তব্য। এই ঔষধে যদি কার্য্য করে তবে অতি আশ্চর্য্য ফল হয়। কিছু কোন কোন স্থলে কোনই ফল হয় না। এই ঔষধ প্রয়োগ ফলে অস্ত্রোপচারের পরেও তজ্জাত বেদনা অস্ত্রহয়।

কর্ণপটং কর্তন করিয়া দিলেই বেদনা, জ্বর, যন্ত্রণা ইত্যাদি সমস্তই অন্তর্হিত হয়। আছি কোষ আক্রান্ত হওয়ার আশহাও লোশ হয়।

্ ইংার পর করেক দিবস সাক্ষন পিচকারী ধারা লবণ দ্রব এবং বোরিক এসিড প্রয়োগ করিলেই শীঘ্র পীড়া আব্যোগ্য হয়।

<u>----</u>

ক্রা আবস্থা ক্রেন্ড কর্মান করিয়া ভাষার প্রতিবিধান করা আবস্থান করিয়া ভাষার প্রতিবিধান করা আবস্থান বেভিকাল সামারি পরে ডা: Goldsheider মহোদর এতদ্যম্বন্ধে একটা প্রবন্ধ প্রকাশ করিয়াছেন। ইহার সার মর্ম্ম উদ্ধৃত হইল।

১। উক্তান ভাবে শগন থাকা বিশেষ উপকারী। কিন্তু রোগী নিতাক সনেবীর, তর্মল তাগ্রক হইলে মধ্যে সামাক্ত পরিশ্রম করিতে দিতে হয়।

www. T. T. Things were to reported by the top

- ২। হৃৎপিণ্ডেব উপর শৈত্য প্ররোগ করিবে উপকার হয়। বরকের থলী কিছা অঞ্চ উপারে তাহা প্ররোগ করা যাইতে পারে। বরফের অভাবে কোন বোতল পূর্ণ করিরা শীতল অল প্ররোগ করিবেও উপকার হয়। এইরপ শৈত্য প্ররোগ জ্ঞু নানারপ যন্ত্র আছে। প্রয়োগ জ্ঞু বুকের উপর বিশেষ চাপ না পড়ে, তাহা লক্ষ্য রাধা শাবশ্রক। গ্রীবার পশ্চাৎ দেশে শৈত্য প্রয়োগ কবিলেও উপকার হয়।
- ৩। মান সিক অশান্তি দূব করা আবৈশ্রক। মানসিক অশান্তিব সহিত হৃৎপিণ্ডের কহদুর নৈকটা সম্বদ্ধ আছে, তাহা সকলেই অবগত আছেন।
- ৪। অবসাদক ঔষধের মধ্যে—বোমাইডের প্ররোগরূপ সমূহ বেমন সোডিয়ম বোমাইড কিলা সোডিয়ম, পটাশিরম ও এমোনিয়ম বোমাইড একত্র মিপ্রিচ করিয়া প্ররোগ, উচ্ছলৎ পানীয়রূপে বোমাইড কিলা ট্যাবলইড রূপেও ইহা প্রযোগ, করা ঘাইতে পারে। ছই তিন গ্রেণ বা উপযুক্ত মাত্রায় ভেরোনাল প্রতাহ তিনবার প্রযোগও উপকারী। ইহা ছারা ব্যাপক বা স্থানিক উত্তেজনার হাল হয়। তজ্জ্য হৃৎপিতের ক্রিয়াও হাল হয়। হচার্ড ক্রাইন হাইডো্রোমাইড প্রযোগ করিতে উপদেশ দেন। ভেলেরিয়ানের প্রযোগরূপও সময়ে সময়ে বেশ স্কল প্রদান কবে। হাইডো্নিয়ানিক এনিড কোন উপকার করে কিনা, ভাহা প্রযোগ করিয়া দেখা কর্ত্তব্য। ইহা প্রযোগ করিতে হইলে চেরী লবেল ওয়াটার নামক প্রযোগরূপ ৩০—৪০ মিনিম মাত্রায় প্রযোগ করাই স্থাবা। মেন্থল উপকারী। মেন্থল করুত্তবের উপর প্রযোগ, মলমরূপে প্রযোগ বা উষ্ণজ্বণে মেন্থল দ্বব করিয়া ভাহা বাম্পরূপে প্রযোগ করা বাইতে পারে।
- ে। সারবীর হর্মল গাও নাড়ীর ক্রতত্ব থাকিলে ক্যাফিন (ক্যাফিন, ক্যাফিন পোডিও বেজেরেট, ক্যাফিন সোডিও স্থানিবিশেই প্রভৃতি), টিংচার ষ্ট্রপেনথাস ও এপোনোল উপ-কারী। এক্ট্রান্ট ক্যাক্ট গ্রান্ডি ফ্লোরা লিকুইড ১০ –২০ মিনিম মাত্রার প্রয়োগ করা গাইতে পারে।

হংপিত্তের প্রবল ক্রিয়ার জন্ম যথন বেগণী ভার পাট্যা আভস্কিত হইয়া উঠে, তথন জ্বর্ম মাত্রায় মর্ফিণ, কোডেন বা ডায়নিন প্রয়োগ করিলে উপকার হয়। এই সময়ে বুকের উপর সঞ্চাপ দিয়া বাধিলে উপকার হয়।

- ৬। বুকের উপরে, পশ্চাতে এবং উদরোপরি মর্দন উপসারী। বৈহাতিক স্রোত উপকারী।
- ৭। জীবং উষ্ণ জলে স্নান উপকারী। জ্ঞানেক স্থলে তৎনকে উদ্ভিদ্য স্থান্ত্র সার পদার্থ মিশ্রিত করিয়া লগুয়া বাইতে পারে।
- পীড়ার মূল কারণ—সারবার ইব্বল চা, রক্তহানতা, কিছা ইউরিক এদিডের ধাতু প্রকৃতি ছইলে তাহার চিকিৎসা আবশ্রক।

পাকস্থনী, আত্র বা অননেজিয়ের প্রতাবির্ত্ত উত্তেজনার কারণ আত্র হৃদণিপ্রের, কার্যা ক্রত হইতে থাকিলে তাহার ষণাবিহিত চিকিৎসা আবশুক। অমাধিকা আত্র উৎসেচন ক্রিয়ার অস্তু হইলে ক্রায়ার ঔষধে উপকার হর। এই অবস্থার পাকস্থনী গৌত করিলেও উপকার পাওয়া ঘাইতে পারে। উপযুক্ত পথা নির্ণন্ন করিয়া দেওরা প্রধান কর্তব্য। ইহার মতে হৃৎপিত্তের ক্রিয়ার ক্রতজ্বের কাংণ প্রতাবির্ত্তক হইলে কর্পুর ২ গ্রেণ মাত্রায় প্রত্যহ ভিনবার সেবন করিলে বেশ উপকার হয়।

অন্তে কিতার স্থায় ক্রিমি থাকিলে প্রত্যাবর্ত্তক ক্রিরার ফলে স্থংপিণ্ডের ক্রিরার ক্রতত্ত্ব হইতে পারে। 'রজনীতে গুরুতর ভোজনই তৎকালের হুৎপিণ্ডের ক্রিরার ক্রত্থবের কারণ। গুরুতর ভোজন হইলে কেবল দে, উৎসেচন ক্রিয়া এবং বিষাক্রতার জন্ম স্থংপিণ্ডের ক্রিরা ক্রত হয়, তাহা নহে। পরস্ক-পাকস্থলী অধিক প্রসারিত হইলে ডায়েক্রম পেশী উদ্ধান্তিমূবে সঞ্চাপিত হয়। তাহার ফলে যান্ত্রিক উপায়েও স্থংপিণ্ডের ক্রিরার বিশ্ব হয়।

৮। ত্রংশিশ্রের ক্রিঝার ক্রন্থের সচিত অনেকস্থলে জননেব্রিয়ের বিশেষ সম্বন্ধ থাকিতে পারে। তজ্জ্মাই ক্রেপ বয়নে—বিশেষতঃ বুনতীদিগের পীড়ার ক্রন্ত থাকিলে ঋতু সম্বনীর অস্ত্রতা, অ্যাভাবিক মৈথুন ইত্যাদি উক্ত যন্ত্রের অপর কোন পীড়ার বিষয় লক্ষ্য রাখা আবশ্রক।

পোষণাবিশিষ্ট যে সমস্ত পদার্থ শরীর হইতে নিয়মিতরূপে বহির্গত যাওয়া স্বাজাবিক, তাহার কিয়দংশ শরীরে সঞ্চিত হইতে থাকিলে শরীর বিষাক্ত হয়। বিব্যক্তিরার কলে সায়মগুল উত্তেজিত হয়। সায়বীয় ক্রিয়ার বিরুতির জন্ম হংপিণ্ডের ক্রিয়ার ফ্রন্ড উপস্থিত হয়, সলে সঙ্গে রক্তালতা আসিয়া দেখা দেয়। শোণিতবহার আক্ষেণ উপস্থিত হইতে পারে। এইরপ অবস্থার অঙ্গ শাখা শীতুল ও বিবর্গ, শিরোঘুর্ণন, স্পর্শ জ্ঞানের ছাস, প্রস্রাবের পরিবর্জন এবং শোণিতবহার আরুঞ্চন উপস্থিত হইতে পারে। উপস্থিত অবস্থাস্থারে এই সমস্থের ব্যবস্থা করিতে হয়।

# চিকিৎসা–প্রকাশ।

## ( হোমিওপ্যাথিক অংশ )

## গর্ভস্রাবের পরবত্তী সেপ্টিক নিউমোনিয়া।

লেখক — ডাঃ শ্রীবিধু ভূষণ তরফ দার এল, এচ্, এম্, এও এল্, সি, পি, এস্।

জ্ঞানদা দাসী। সাং তানবেড়ে। ৭ মাস গর্ভাবস্থার হঠাৎ জ্বাক্রান্ত হয়। পরে গাছড়া উবধাদি ব্যবহার করিয়া জ্বর আবোগ্য করে। কিন্তু এই সমর হইতেই জ্বানক শিবঃশীড়া আরম্ভ হর, টোটকামতে ও গাছড়া ঔবধাদি ব্যবহার করিয়া কোনও উপকার না হওরার কালনা মিশন হাম্পিট্যালে ভর্তি হয়। নেখানকার ভাক্তারবাবু তাহাকে কি একটা ঔবধ ইন্জেক্শান করিয়া দেন এবং এলোণ্যাথিক ঔবধ থাইতে দেন। এই চিকিৎসার তাহার শিরঃশীড়ার উপশম হউক আর নাই হউক জ্বিলম্বে গর্ভপ্রাব হইয়া যার ও সঙ্গে সঙ্গেই জ্বানক কম্প দিয়া জ্বর জ্বাসিয়া সর্বাক্ষে বেদনা আরম্ভ হয়।

প্রথমে তাহারা সাধারণভাবে থি ঝাল প্রভৃতি দিয়া মেয়েলিমতে চিকিৎসা করে। কিন্তু অবিলক্ষেই রোগিণীর অবস্থা মন্দ হইরা পড়ায়, পাড়ার লোকের পরামর্শমতে আমাকে ডাকে।

রোগী পরীকা করিরা দেখিলাম—জব ১০৫ জিগ্রী। নাড়ী স্কু ও ক্রতগামী, ছইটী মুসকুসই জরাধিক পরিমাণে আক্রাস্ত ইইয়াছে। রক্ত ফণকবং আঠাবং শ্লেমা অতিকষ্টে নিঃস্ত হয়। অভিলয় জল পিপাদা, জিহবা সাদা লেপার্ত, পেটের ফাঁপ আছে ও সমর সমর কম্প হইতেছে। বক্ষঃস্থলে ও ছই পাঁজবার খুব বেদনা আছে। দক্ষিণ বক্ষেই বেশী। চিং হইরা শরন করিরা আছে। কোনমতে অন্ত পার্শে শরন করিতে পারে না। রোগিণী প্রায় জ্ঞানাবছা ও নাসাপ্টর্যের পক্ষবং সঞ্চালন হইতেছে। অতিশর ছর্গরুক্ত লোকিয়া জর আর আব হইতেছে। কুসকুস আকর্ণনে ক্রিপিটেশন শব্দ ও প্রতিখাতে ডাল্নেস পাওয়া গেল। ক্রিনীকা প্রসারিত ও লালবর্ণ ছিল।

व्यवशामि मृष्टि-

Re.

লাইকোণোডিয়ম ৩০ শক্তি। ৪ দাগ, প্রতি ৪ বন্টান্তর দেব্য প্রথ্য-মাধন ভোলা হুগ্ধ বা লেমন হোয়ে। ২৮ জুন, ১৯১৭। কোন উপুকার হর নাই। বরং খাসকুজু বাজিরাছে। খাসের টানে রোগী এমন ভাবে হাঁপাইতেছে বে, মনে হর, এইবার নি:খাস বন্ধ হইবে। উত্তাপ ১০৬ ডিক্রি। লোকিরা অধিক হুর্গন্ধবুক্ত। নাড়ী খুব চঞ্চন।

Re.

পাইরোজিনিয়ম ৬×, ৬ দাগ্, প্রতি ৪ ঘণ্টান্তর। ু প্রায়স-জনমিট যুব।

তকু — সংবাদ পাইলাম রোগিণীর অবস্থা অনেক ভাল। পেটের ফাঁপে ও খাসকৃত্যু
 অনেক কম। এই দিন রোগী দেখি নাই।

Re.

প্লেসিবো ৬ পুরিয়া, প্রতি ৪ বণ্টান্তর।

ত্ জুব্দ-উত্তাপ ১০১ ডিক্রি। সরলভাবে গরের উঠিতেছে। উহাতে রক্ত চিহ্ন নাই। বক্ষ: ও পাঁজরার বেদনা অনেক কম হইলেও রোগিণী পেটের বেদনার পুব কট পাইতেছিল। পেটের ফাঁপ আছে। লোকিয়া আব হইডেছে—ওত হুর্গন্ধ নাই।

তলপেটে গমের চোকলের সহিত কাঠের করলা মিশ্রিত করিয়া গরম গরম পুশটিস দিতে বলিলাম।

Re.

পাইরোজেনিয়াম ৩•

২ পুরিয়া

প্রাতে ও সন্ধার সেবা।

পথ্য-এক বৰা হ্ৰ।

ও দিন ঐ ব্যবস্থার চলার পর রোগিণীর অবস্থা ক্রমেই ভাল হইরাছিল। উক্ত পুলটেন ব্যবহারের পর প্রচুর পরিমাণে লোকিয়া আব হইরা পেটের বছণা ও ফাঁপ অস্তর্হিত ইইয়াছিল।

৪ঠা জুলাই—জর নাই। কাশি দামান্ত মাতে। বেদনা মার মুখতব করে না।
কুধা বেশ হইয়াছে।

Re.

পাইরোজেনিরম ৩০, ৪ পুরিয়া প্রতিদিন ১ পুরিয়া।

প্রই জ্বেলাই। ওবধ বন। এই দিন রোগীকে মনপথা দিলাম।

পাইরোজেন একটা গভার ক্রিয়াশীল উবধ। প্রানান্তিক জরে—বেধানে লোকিরাজাব স্বন্ধ ও চ্পক্র্কুত হর, আনি সেই স্থলে উহা প্ররোগ করিরা খুন স্বন্ধল পাইরাছি। তবে বিলম্বে বিলম্বে ঔবধ প্ররোগ করাই বৃক্তিবৃক্ত। নিম ডাইলিউশন বা অতি শীত্র শীত্র প্রার্বাগ করিলে রোগ বৃদ্ধির স্থাবনা। শক্ষণ নির্ণাপ্তিক বেলিওপ্যাথিক ঔবধ প্ররোগ করিতে পারিলে অতি বুরারোগ্য রোগীও সদ্বর আরোগ্য লাভ কবে। এই রোগীটীই তাহার এক বিশিষ্ট প্রমাণ।

### ভান্তি শোধন।

( लथक - ডाঃ औ युक्त निनीनाथ मञ्जूमतात, পूठिया, दाक्मारी।)

#### [ পুর্ব্বপ্রকাশিত ১০ম বর্ষের ৪৬৭ পৃষ্ঠার পর হইতে ]

ু তাহার শক্তি যদি অসীম অনম্ভ না হইয়া নিতাত ক্ষুদ্র বা হুর্বগাই হইত, তাহা হইলে ভাষাকের ধুম বা মন্তাদির উগ্রগদ্ধে সে তন্মাত্র শক্তি অতি সহজেই বিনষ্ট হইয়া জগৎ সৃষ্টি কার্য্যে ব্যাঘাত হইরা পড়িত। তাহা যখন হর না, বহু সংখ্যক তীত্র গদ্ধ জগতে বিরাজমান থাকা সন্থেও যখন উক্ত স্ক্রাতিসক্ষ ভন্মাত্র বা ভাবমাত্র শক্তি হইতে সৃষ্টি ব্যাপার নিরন্তর স্থানে ভাবে পরিচালিও হইভেছে; তখন হোমিও ঔষধ অর্থাদ, থর্ম প্রভৃতি উচ্চ হইতে অভ্যুচ্চ ক্রনের হইলেও যে, কখনই কোন উগ্র বা তীত্র গদ্ধে নষ্ট হইতে পারেনা; ইংা হির সিদ্ধান্ত করা বায়।

সৃষ্টি ব্যাপার বিষয়ে এরূপ চিন্তা বোধ হয় ভূল হয়না যে, জগৎ কর্তার অনস্ত অপার আকাশ রূপী ভাব হইতে সৃষ্টির করনামর "একোহম বহু খ্রান" প্রকৃতি আকাতিকণরপ বায়ু স্থালিত ্ছর, সেব করনামর প্রকৃতি, বায় হইতেই তেজ: বা শক্তি (force) সৃষ্টি হয়। তেজ: বা শক্তি हरें एक स्टेंड बन स्टिंड होता छेशार के नर्सिविध वीच युक्त मृद्धिका स्टिंड हरेता थारक। व्याधानन এर ব্রহ্মাপ্ত ব্যাপারের সহিত তুলনা করিয়া মানব দেহকেও একটি কুদ্র ব্রহ্মাপ্ত বলিয়া, সংজ্ঞা প্রদান করিরাছেন। পাশ্চাত্য পণ্ডিত হিপক্রিটিন (Hypocretis) মহাত্মাও গভীর গবেষণা-পূৰ্বকৈ মানৰ স্ষ্টি-তত্ত্বের অনুশীলন করত: এইরূপ বলিয়াছেন যে. (The man is the mycrocosm of the world ) "মহত্ত কুত্ত একাণ্ড স্বরূপ"। আমরা পূর্ব্বোক্ত জগৎ সৃষ্টি প্রকরণান্ত্রপারে—মানব স্ষ্টের বিষয় পর্বালোচনা করিলে অন্ত্র্মান হইবে যে, পিতার মনোভাব রূপী অনন্ত আকাৰ হইতে আনল করনানর প্রভৃতি আকাজ্ঞ। রূপ বায়ুর স্টেইর ; সেই বায়ু হুটভেই তেজঃ বা শক্তি উৎশব হইরা জনের স্কৃষ্টি করতঃ প্রাকৃতির সহিত সন্মিশিত হওয়াতে আগতিক বাবতীয় বীজযুক্ত মৃত্তিকা স্বন্ধপ পঞ্চিত্ৰণ বা পঞ্চকোৰ ময় + মানব দেহ বা কুল ব্ৰহ্মাণ্ডের স্টে হইরা থাকে। এরপে সিদ্ধান্ত না করিলে ব্রগৎ স্টের সহিত মান্ব দেহ স্টির সমতা হর না। একনে মানব দেহ ব্ধন সর্ববাদিনমত্রণে কুল ব্রহাও বুলিরা স্থিনীকত হইতেছে, তথন বে ভাবেই স্টে হউক না কেন, আগতিক বাবতীর প্লার্থের ভ্রাত্ত मिक्किरे रव मानव मिट्ट विदासिक এकथा अश्वीकात कत्रिवात छेनात नाहे। छाडा हहेरत

বোল বশিষ্ট প্ৰছের উৎপত্তি প্রকরণের ১১০ জোকে লিখিত যাছে বে, ছুল অগতের বীজ পঞ্চ জনাম ও
পঞ্চ জনাত্রের বীজ অব্যন্ত, চিংশজিঃ স্টির পূর্বে নহাকাপে জনাত্র সঞ্চক অবস্থিত থাকে, টিংশজিই প্র
নামর্থ্যে পঞ্চজাত্রার কলনা করেব এবং জন্মত্র সকলকে বীজাকারে, গগতে অবস্থিত রাথেনা।

<sup>🕇</sup> चत्रमत्र, थानमत्र, कानमत्र, ७ विकानमत्र, अवर चानन्तमत्र, अरे ११० शकात त्यांपत्र ११० वांप वरण ।

এতেন বিশান ব্রহ্মাণ্ডের যাবতীর পদার্থ এতেন স্বার্দ্ধবিহন্ত সান্দ দেহ সধ্যে সামশ্রত করিছে হানে জাগতিক ভাবদাত্র বা ভন্মাত্র বন্ধ সভা অপেক্ষা আনরা বে কত স্ক্রতন মাতার সবস্থিত থাকা কর্মনা করিতে হয়, তাহা ভন্মবেরী ব্যক্তি মাত্রেরই বিশেষ ভাবিবার কথা নহে কি ? কোন উপ্র গল্পে হোমিও উর্থন নই হইলে মানব দেহও অনারাসে নই হইতে পারিত। বখন লাগভিক যাবতীর পদার্থের ভন্মত্র অপেকাও স্ক্রতম ভাব লইনা মানব দেহ স্প্তি হওয়া সর্ক্রাদিসম্মত রূপে স্থিনীকৃত হইয়াছে, তথন রোগ কাহাকে বলে? এ পশ্লের উত্তর চিন্তা করিলে নিশ্চরই অন্ধ্রান করিতে হইবে বে, ভন্মাত্র পদার্থ সমূহের সন্ধ, রজঃ ও তমঃ এই তিনটি সাধারণ গুণ যুক্ত বভাবের সাম্যাবস্থাকেই স্ক্রাবস্থা কহা যায়। অর্থাৎ উক্ত ভন্মাত্র পদার্থ সমূদের বথন স্বস্থভাবে প্রকৃত অবস্থার থাকে, তাহাকেই সাম্যভাব বা স্ক্রাবস্থা বলা হয়। স্ক্রতরাং উক্ত ভন্মাত্র পদার্থের মধ্যন্থ কোন একটি ভন্মাত্রের বৈষ্ম্য, বাস্থ্ বা মাভ্যন্তরিক বে কোন কামলে সংঘটিত হইলেই প্রকৃতির ত্রংগজনক হয় বিদ্যা আন্ধ্রহ লক্ষণ করিয়াছেন। ফগতঃ উক্তরাপ আনবিক বৈষ্ম্য ব্যতীত রোগের অন্ধ্র কোন বিশেব কারণ বিজ্ঞান সম্মত বিদ্যান্তি হইতে পারে না।

প্রাণ্ডক প্রকারে আনবিক বৈষমাই রোগের প্রকৃত কারণ দিছান্ত হইলে আনবিক মাতার ভৈষ্ঠা প্রার্থ প্ররোগে তাহার সামা করণ ব্যতীত বছল মাতার ভেষ্ক প্রার্থ দায়া ক্থনই উহা স্থাসিত্র হওয়া বিজ্ঞান দম্মত হয় না। কেননা পরমান্থর বিকার অপের পরমান্থ ভির অন্ত কোন স্থলতর পদার্থে কদাচ নিবারণ করিতে সক্ষম হইতে পারে না। পিপী শিকার কঠ অপর পিপিণীকা ব্যতীত হতি বারা বিদ্রিত হওয়া সম্ভাপর কি 🕈 এই নিমিস্তই হোমিও-প্যাথির আনবিক মাতার ঔবধে অতি সম্বর-এমন কি মন্তবং, প্রকৃতির সাম্যাবন্থ। আনেগন পুকাক সমূলে রোগ আবোগা করিতে সক্ষ হর। সমূলে রোগ আলোগ্য হওয়ার ल्यान इड्यात वह त्व. मछाछ द्वामावात हिल्दिनात्र त्वान त्वान वाना इड्यात नत्त खेवत्यत कडक छनि नकन - ( यथा कूरेनारेटन कर्ननान, माहार्र्डन काना, ब्रिटेश्वत का, मर्किशात मामका वार हेन्तक गतन दक्ता ) वर्तमान थाक, हामिलगाथिक विकिश्मान भाव जांश किहूरे बादक ना। अपन कि, द्वांग क्रिंड पंडाड पोर्सगा —यारा मर्स धकात हिक्दिगात पदिस् वर्खमान शास्त्र अवः मोर्खना निवातन करत युख्य खेवस्यतरे वावश्वा निजास मावश्रक श्रेत्रा नरफ. क्षक्र ज रहामिश्रभाषिक हिनिष्मात्र भात जाहा कमाहहे थारक ना। जरब रहामिश्रभाषिक. क्रिक्टिमान द्यांश चारतांशा रहेरलक विम दकान दकरळ सोर्क्श वर्तमान बाक्टिड स्मर्था यात्र, ज्याम बिक्टि हरेटर दर, जाहान जिक्टमा हत्र माहै। दक्तमा, द्यागरे त्योर्कत्मान अधान कानग। (पर (दान मुळ हरेंद्रा कथनरे पोर्क्सना अदिक्कान टिडिट शास ना। ज्य नित्मव कान মারাত্মক কুলেরা, বসুত ইত্যালি রোগের পরবর্তী বে হই একদিন স্বায়ী দৌর্বলা ঘটে, ত্ত্ত্ত্ব क्लांनरे खेवन व्यासारमंत्र क्यांच्याकका रमना गांवाना। भरनारे रनरहत केलिभूतन हरेया महितार त्वांशी चांकांविक व्यवहा आश्र इत । व्यादान श्रुवाकन द्वांशामित bिकिएनान मश्रारास्त अक

মাত্রা ঔবধ প্রবাগে, কোথাও বা একমান ছইমানান্তে কিছা বংসরাত্তে একমাত্র উচ্চতন শক্তির বিষয় প্রবাগ কেবল ছোমিওলাধি বাতীত জন্ত কোন চিলিৎসা-প্রণালীতে গ্রানিলিকত হর না। পরমাণু মাত্রার ভেবর পদার্থে বে, কতদ্র গভার ক্রিরা হর—সে ক্রিয়া কর দীর্যকাল ছারী থাকে, উক্তরূপে ঔবধ প্রবোগে দীর্ঘকাল ছারী রোগ সকলের আরোগ্য দর্শন করিলেই তাহা প্রতাক্ষ প্রমাণি চ হইতে পারে। কলভা বে সকল বৈক্লানিক তত্ত্বানভিক্ত ও অদ্রবর্শী ব্যক্তিণণ ছোমিওপ্যাধিক ঔবধ সমূহের মাত্রার ক্ষুত্রত্ব দর্শনে পূর্বোক্ত নানাপ্রকার ভাক্ত সিদ্ধান্তে উপনীত হইরা হোমিওপ্যাধিক ঔবধকে নিভাক্ত হ্বর্লণ শক্তি জ্ঞান ক্রেন তাঁহারাই প্রথম শ্রেণীর ভাক্ত।

তাই বিশেষা কেরোদিন, কর্পুর, হিন্দু ও ভাত্রকুট এবং মন্ত প্রভৃতি উপ্র প্রব্যের মধ্যে হোমি প্রণাধিক ঔবধের শিশি ভ্রাইরা রাখিতে বলা হইতেছে না। উক্ত জব্য সমূহের মধ্যে এলোপ্যাধি বা কবিরাজী প্রভৃতি স্থল মাত্রার ঔবধ সমূদ্রকে ভ্রাইরা রাখিলে কি ভাহার খণ্ডের তারতম্য হর না? স্বভন্ন রাজা করিয়া কর্পুরের শিশি হোমি প্রণাধিক ঔবধের বাজে রাখিলে অথবা ভামাক মন্ত প্রভৃতি উপ্রগদ্ধের নিকট ঔবধ রাখিলে উহা বে, কোনমতেই নাই হইতে পারে না, ভাহাই আমাবের বক্তব্য। এবং এ পর্যান্ত আলোচনার ভাহাই প্রতিপার করিতে চেই। করিয়াছি।

উবধ সেবনের পূর্ব্বে মুখ প্রকালন ও চিত্ত ছিরকরণ এবং উবধকে ভগবান জ্ঞান করতঃ উবধের প্রভিত্তি এবং বিধাস স্থাপনও ভগবানকে স্বরণ পূর্ব্বক উবধ সেবনের যে সকল কর্ত্তব্য হিন্দুশায়ে বর্ণিত আছে, তাহা প্রাচ্য সভ্যতার অঙ্গীয় কর্ম্ম, স্মৃতরাং সে সকল নির্মাপ্রক রাকার ঔবধ সেবন কর্টিনিই পালনার। কেবল হোমিও গ্যাধিক ঔবধই যে মুখমধ্যস্থ কোন উত্তা পদার্থ কর্ত্তক নত হইবার ভরে মুখ ধুইরা থাইতে হয়, তাহা নহে। তবে অভ্যানে বা মুক্তিতা বস্থার কিলা বিকারাদি কেত্রে প্রাণ্ডক সভ্যতা ব্যঞ্জক সদাচার গুলি প্রতিপালন স্প্তব্পর হয় না বলিয়া তথার সর্ব্যক্ষার উবধ সেবনেরই একই ব্যবস্থা হইরা থাকে।

কর্পুর জর্মনী হোমিওপ্যাথিক ওবধেরই প্রতিবেধক; এ নিমিন্ত হোমিও চিকিৎসক মাত্রেই উহাকে অন্তান্ধ উবধের নিকট রাখিতে অন্তান্ত জীত হন। কিন্তু তাহারা এ বিচার করেন না বে, বেবাক্তি অন্তান্ত কর্পুর সেই, নিরত কর্পুরের গন্ধ যাহার দেহে বিরাজিত, তাহার রোগ হইলে কি হোমিও উবধে তাহার চিকিৎসা হইবে না ? তাহা নহে। তবে কর্পুর পেয়াল, রহুন বা হিন্তু প্রভৃতি উগ্র গন্ধ এ উক্ষরীর্থা জব্য অনভ্যাসী ব্যক্তি, হোমিওপ্যাথিক ঔষধ সেবন কালে বেন ব্যবহার না করেন, ইহাই শাজের অভিনত। বে সকল রোগীর পক্ষে উগ্র জব্যসকল কুপথা, হয়, সর্বপ্রকার চিকিৎসা প্রণালীতেই সে সকল বন্ধ ব্যবহার রোগীর পক্ষে নিবিদ্ধ থাকে।

উসদংহারে বক্তব্য এই বে, উপরোক্ত আলোচনা ধারা অতি সংক্ষেপে আমবিক সভারশক্তির অসীমত্ব বাহা প্রদর্শিত হইরাছে, তাহাতে এডকে ব্র জনসাধারণের হোমি প্রসাধিক
সম্বন্ধে পূর্বোভ রূপ ভ্রান্তিমূলক মানসিক দৌর্বল্য অপনোদনের চেষ্টার ক্রান্ট করা হর নাই।
পূনরার আমরা পর্যান্ত্র সহকারে বিজ্ঞান্তি করিতেছি বে, বে কোনও ব্যক্তি, বে কোনও রোগের,
বে কোন অবস্থার বত ইক্তা উত্তা গল্প ব্যবহার করিয়াও নিঃসন্ধিক্ষেতিতে হোমিওপ্যাধিক
চিকিৎসার আশ্রন্থ গ্রহণ করুন, হোমিওপ্যাধির অস্ত্যাশ্চর্যা ফল দেখিবা মুগ্র হুইবেন।

## বাই **ওকেমিক ভৈষক্য-তত্ত্ব** চিকিৎসা-পদ্ধতি।

#### ( त्नथक जो: भावाजूक्न हट्स विधान-हदा, ( इननी )

[ পूर्वश्रकानिक > भ नत्र्यत ४७० भूष्टीव भव व्हेटक ]

চোখ দিয়ে জগ্দ পড়া ব্লোগ—যদি চোধেব ওপবে, ধারে বা চোধেব পাডা ফোলাব দক্ত কর ভবে ক্যালি-মিওব সেবন ও বাফ্ প্ররোগ বাবা বিশেষ ফল হয়।

ट्ठांट्थन भक्षांत ८७ छन भूष समान, ट्वांट्थन तः दान हि हतन, कानि मिश्रन छेभकांबी।

চোধেৰ খা অনেক দিনের প্রোনো হলে—( বধন এ বা কিছুতেই সাব্তে চারুনা) চোক বেশী লাল না থাক্লে, যদি সাদা বা পেঁডটে রং এর পুষ পড়ে বথা চোধের ধাবে শুক্নো ময়লাটে পিচুঁটী ক্ষমে তথন ক্যালি-মিওর তাব প্রধাণ ওবুধ।

কাপ সম্বন্ধার রোগে ক্যাঙ্গি-মিওর (Kali-mure) প্রয়োগ।

কাপেৰ মাঝধানেৰ প্ৰোনো সন্ধি—(Chronie catarrhal conditions of the middle far) বোগে কেরাম-ফনেৰ সঙ্গে পর্ণায়ক্রমে ইছা বেশ ভাগ কাষ করে। ইবধ ঠিক্মত সেবন ও বাফ প্রোণ করে এ রকম বোগ একবাবে বেশ ভাগ ছয়ে যায়। পূব বা রসের বং দেখে এই নী ওর্ধেষ্ঠ দরকাব মত বাফ প্রয়োগ কর্ত্তে হয়।

কালে কৃষ্ণ শুনা—বলি ইউটেসিয়ান টিউবের (Eustachian tubes) ফুলোর জন্তে হর; কিংবা কাণে কম শুনাব সঙ্গে বলি কাণেব ভেতৰ ফুলো থাকে, আব জ দলে কোনও কিছু গিলতে বা পুতু গিলতে কাণের ভেতৰ চিড় চিড়ে শন্ধ বোধ হয়, ভবে ক্যালি-মিওব খুব উপকাব কবে— এব সলে মাঝে মাঝে ১।১ মাত্রা ক'রে ক্যাল-কন দিলে আবো বেশা কাল পাওরা যার।

कार्त्व ट्रिडर्त्रद्व अपि। स्विति हरव कानी ह'त्न कानि-विश्व बाबी कन शास्त्र ।

হৃত্তি কাতে কম শোলা—বদি গণা বেদনাৰ অন্তে হয় মার ঐ গলে কিব্ সাদা থাকে তবে ক্যালিমিওর ধ্বস্থবীর মত উপকার কবে। গণার ভেত্রেব অপরাপর বোগের সঙ্গে ও এবকম কালা হয়ে থাকে )।

কালের উপর ফোলার জনে কালা হ'লে—ক্যাণি-দিওর বেশ উপকাৰ করে।

ই উঠে সিহ্রাম টী উব মোটা হ'য়ে বাক হ'লে, কালা হ'লে— সময় সময় ক্যাণিমিণ্ডর ধ্বস্তরীর মত কাল করে।

কাতোর প্রকাত বিদ্না—এই বেদনাব সদে যদি টনশীল, কর্ণমূল প্রভৃতি কোলে, আল জিব সাদা বা পেঁওট বৈংএর হয়, টোক গিল্ডে গলার বাাথা বোধ হয়, তবে কাালি মিওস উপকার করে বেদনা বেশী এবং বেদনার উপর লাল্ডে দেখালে এর সঙ্গে কেরাম-ক্স ২।৪ মাজা দেওবাতে আরো বেশী কল পাওয়া যায়।

ক্ষণ প্রস্তা প্রস্তা ক্রিলা রোগে কাপের ভেতর কোনও রকম শব্দ হলে ক্যালি-মিওর উপকারী ওয়ধ।

काल वामाटि रत शक्त-कान-विवत ।

(क्यमः)

मिनान मि अहिकिएमा उ रेममरोत्र रेड्यका-उत्।

শি ছিলিনের বাব চার পাছ। এবং তদ্দর্ভের তিকিংলা ও প্রত্যেক উর্থের বৈশ্বীর স্বাজ্ঞান ঠিক ছাবে নির্নির দ্বিরার পকে এই পৃত্ত কথানি ক তদ্ব উপরোগী ইইরান্তে, তাহা আমরা কিছু বিশিতে চাহি না, যাবা এই পৃত্তক পাঠ করিবাছেন, তাদের ২।১ জনের অভিমত্ত পাঠ করুল—
\*\*\* \* সনিদান শিশু চিকিংলা ও শৈশবার হৈবলা-তর পাঠে যার পর নাই সানলিত হইলাম। পৃত্তকথানি এলোভরক্ষণে স্কারণ সজ্জিত করা হইরাছে। শৈশবার হৈবলা-তর অধ্যায়টি স্বতীর আবজ্ঞনীর এবং প্রত্যেক
চিকিনকের অবজ্ঞাত গ্র, শিশুদিবের রোগে ব্যাব হলে প্রত্যেক উর্থের স্কীক মানা ও সঙ্গে সংল রোগ বিশেষ
ও রোগের স্বহাস্থারে মানার বিভিন্নতা বর্ণিক হওলার অভীর উপকারী ইইয়াছে। পৃত্তক খানি স্কার হইরাছে।
ভা: প্রিজ্ঞেন্ত নাথ দাস সর্বতী, পো: ম্বনা, (সেদনীপুর)

সনিধান পি ও চিকিৎস। মনবোগ সহকারে পাঠ করিয়া অতীব সভোবলাভ করিয়াছি।

छाः श्रीत्नाक्यन मलिक , मानद्कारा, वर्षाहत ।

এখনও এই প্লকাণ্ড ও উৎকৃষ্ট প্স্তক থানি ১৮০ তে দেওয়া ইইতেছে।

আবে ৫০ খানি বই আছে মাত্র।

প্রাপ্তিস্থান-চিকিৎসা প্রকাশ কার্য্যালয়

আমেরিকার স্বিখ্যাত কেমিন্টস্ —এবট কোং প্রস্তুত ফলপ্রদ ক্ষেক্টী ঔষধ স্থাঙ্গুই-ফেরিন—Sangui-ferrin

ট্যাবলেট মাকাবে প্রস্তা ইহাব প্রতি ট্যাবলেটে, ফাইব্রিন বিহীন,রক্তকণি চা ০০ মিনিম, ২ গ্রেণ ম্যাক্ষোনিজ পেপ্টানেট, ১ গ্রেণ ম্যাক্ষোনিজ পেপ্টানেট, ১ গ্রেণ ম্যাক্ষানিজ পেপ্টানেট, ১ গ্রেণ ম্যাক্ষানিজ পেপ্টানেট, ১ গ্রেণ ম্যাক্ষার প্রদারণ কিবলৈ নিল্টানিল ক্ষাক্ষার প্রদারণ লৌর্কান, মন্তিক প্রভৃতি যাবতীয় যন্ত্রেব দৌর্কান, প্নঃ প্রাক্ষানে নানাবিধ চর্ম্মবোগে ইহা কিরুপ মহোপকারী ও মৃশ্যবান ঔবধ, ইহার উপাদানগুলির ক্রিয়া বিবেচনা করিয়া দেখিলেই চিকিৎসকগণ তাহা ব্ঝিভে পারিবেন। ফলতঃ রক্তের উৎকর্ম এবং রক্ত হইতে দুবিত পদার্থ দ্র ও রক্তের স্বাভাবিক রোগ-প্রতিরোধকশক্তি বৃদ্ধি করিতে এবং দর্ম প্রকার দৌর্ম্বান্ত নির্মানত বিহার তুগ্য মনোল শক্তিশালী উয়ধ এ পর্যান্ত মাবিক্ষত হয় নাই। নিয়মিত কিছুদিন বেবনে শবীর সম্পূর্ণ স্বান্থ্যসম্পের ও উজ্জ্বল বর্ণবিশিষ্ট হট্যা থাকে। এতদ্বারা রক্তের লালকণিকার পরিমাণ ও উজ্জ্বল্য এরূপ বৃদ্ধি হয় যে, রক্তবর্ণ ক্ষক্তিও মাচিবে স্বন্ধর গৌরবর্ণবিশিষ্ট হট্যা থাকে। বহু বিজ্ঞা চিকিৎসক টহাব প্রশংসা করেন।

মূল্য।—১০০ ট্যাবলেট পূর্ণ শিশি ৪৮/০ টাকা, ৩ শিষি ১২ টকা, ইছা এক টা মহামূল্যবান্ মতোপকারী ঔষধ। বাজারে এরপ ঔষধ নাই।

## নিউক্লিনেটেড ফক্ষেট—Neuclienated phosphate

সর্ক্ষোৎকৃষ্ট বলকারক ও সায়্বিধানের পরিপোষক উপাদানের সংমিশ্রনে প্রস্তুত। ধাতুদৌর্বল্য—শুক্র সম্বন্ধীয় যাবভীয় বিকৃতি দ্ব করিয়া নট স্বাস্থ্য পুনরুদ্ধার ও যৌবন-চিত শক্তি সামর্থ প্রদান করিতে ইহা ক্ষমিতীয় মহৌষধ। বহু বিজ্ঞ চিকিৎসক ইহার শ্রেষ্ঠত। স্বীকার করিয়াছেন। মৃশ্য >০০ ট্যাবলেট পূর্ণ শিশি ২৮৮০ আনা।

### জ্ব চিকিৎসায় কুইনাইনের পরিবর্তে ব্যবহার্য্য নৃতন ঔষধ পিক্রোডাইন এট আসিনেট (Picrodine-et-Arsenet.)

কুইনাইনের অপেকা শিলেডাইন এট আদিনেটের" অরম্ন শক্তি বিশুণ্ডর, বহু সংখ্যক চিকিৎসকের পরীকায় ইহা হিরীক্ত হইরাছে। একবার এই নৃতন ঔষধ ব্যবহার করিলেই ইহার অবম্ন শক্তি কিরপ প্রবল প্রত্যক হইবে। মূল্য ৫০ ট্যাবলেট পূর্ণ কাইল ৮৯০ আনা। উপরোক্ত ঔষধের জন্ম নিম্ন ঠিকানার পত্র লিখুন। টী, এন, হালপার সানিকার

- चान्त्रवाड़ीश (बिडिशान होता। (शाः चान्त्रवाड़ीश (बगेश)।

## Neuro-Lecithin and Neuclien Comp.

প্রস্তাতকারক এবট্ এও কোঃ, এতমারিকা।

পুর করে মন্তিম ও কলেকা মজা (স্পাইনাল কর্ড) এইতে প্রাপ্ত কস্ক্রার্ম ও
নাইটোলেনের সংমিশ্রণে লেসিপিন ও তৎগহ নিউক্লিন বোগে "নিউরো লেসিপিন এও নিউক্লিক
কম্পাউও" বটীকাকারে প্রস্তুত হইরাছে। প্রতি বটীকার 🖟 গ্রেণ লেসিপিন এবং ১০ মিনিম

নিউক্লিন সলিউসন পাকে।

আতা। ১—২ট বটাকা। আগারের পূর্বে প্রভার ভিনবার দেবা।

ত্রিভারা।—ইহাতে একধারে লেসিথিন ও নিউক্লিনের ক্রিয়া পাওরা যায়। স্থান্তরাং ইহা উৎক্টে সায়বীয় বক্ষাক্রক, পরিবর্ত্তক, পরিপাক শক্তি গ্রহক, রক্ত দোষনাশক ও রক্তের রোগ-প্রতিবোধক শক্তি বৃদ্ধিকারক।

তাতি ত্রিক প্রত্যাপা— অবাভাবিক বা অপরিমিত শুক্রকর, অতিরিক্ত মানাসক পরিশ্রম, গোক তাপ, দীর্ঘকাণ বা পুন: পুন: রোগ ভোগ করা প্রভৃতি যে কোন কারণে শরীরে ফুরুরাসের অরতা ঘটলে এবং তজ্জ্ঞ ধাতুদৌর্মকা, শুক্র সম্বন্ধীর বিবিধ পীড়া মন্তিক দৌর্মকা এবং রক্তর্ম্ভী জন্ত বিবিধ পীড়ার এই "নিউরো-লেসিথিন এও নিউক্লিন কোঃ" মতীব মহোপকারক। লেসিথিন বারা শরীরের ফস্ফরাস্ উপাদানের সমতা সাধিত ও নিউক্লিন বারা রক্তদোর দ্বীভূত ও রক্তের রোগপ্রতিরোধক শক্তি রুদ্ধি হইয়া শরীর নবকলেবর ধারণ করে— শরীর সম্পূর্ণ স্বান্থা সম্পার হয়—যৌবনের শক্তি সামর্থ বিশ্বিত হয়।

সর্বপ্রকার সায়বীয় ও মন্তিক দৌর্বলা এবং শরীরের সমস্ত যান্ত্রিক দৌর্বলা এবং তজ্জনিত সর্বপ্রকার লক্ষণের একমাত্র উৎপাদ চ কারণ—দেহে কস্ফরাসের স্বল্পতা। এই কারণেই চিকিৎসকগণ এই সকল পীড়ার চিকিৎসায় কস্ফরাস ঘটিত ঔষধ ব্যবস্থা করেন। কিছ ধাতব কস্করাস অপেকা জান্তব দস্করাসই জীবদেহের কস্করাসের অভাব পরিপুরণে সমাক ও প্রকৃত উপযোগী। লেগিথিনে এই জান্তব কস্করাস বর্ত্তমান থাকার অধুনা চিকিৎসকগণ এই সকল স্থলে গোসিথিনই ব্যবস্থা করিরা থাকেন।

"নিউক্লিন" রক্তের একটা প্রধান উপাদান। এই উপাদানটা থাকার ব্যক্তই শ্রীরে কোন বোগ বিষ প্রবিষ্ট ইইলে, রক্তের বারা ঐ বিষ নই ইইতে পারে। রক্তে নিউক্লিনের স্বরুতা ঘটিলে রক্তের আরে রোগবিষ ধ্বংশ করিবার ক্ষমতা থাকে না। এই কারণেই শ্রীরের বন্ধুস্প বোগ সমূহ দুরীকরণাথ বা আগন্তক রোগ বিষ হইতে শ্রীরকে মুক্ত রাধিবার ক্ষমত অধুনা চিকিংসকগণ "নিউক্লিন" অভ্যন্তরীণ প্রয়োগ করেন। নিউরো-লেসিথিন এও নউক্লিনে, নিউক্লিনের সংযোগ বশতঃ প্র্রোক্ত পীড়ার্ভালতে এতছারা আশাতাত উপকার পাওয়া বায়। এই উর্থটী স্বস্থ শরীরে কিছুদিন সেবন করিলে, শরীর সম্পূর্ণ স্থান্থাসম্পর ইয় এবং সহসা কোন পীড়া আক্রমণ করিতে পারে না।

মূল্য > • • বটাকা আৰু • তিন টাকা দশ স্থানা।

মুদ্ধের অভ্য ঔষধের মৃত্য বৃদ্ধি হইগছে। পরস্ক এই মৃত্যবান ঔষধ বোধ হয় য়ৄ৸কাল
পর্যায় পুনরায় আমদানি করিবার স্ববিধা হইবে না। অর ঔষধ আমদানি হইয়ছে, এবং
এখনও অল মজুত আছে।

উপরোক্ত ঔষধের জঞ্ নিম ঠিকানায় পত কিখুন। টী, এন্, হালদার ম্যানেকার—আকুলবাড়ীয়া নেডিক্যাল টোর। পো: আকুলবাড়ীয়া, (নদীয়া)।

#### कारजंत लाक।

[ वार्षिक भूमा-माइक २॥० है।का, शब वरमात्रत्र मध्य मश्या २८ है।का। ]

কাজের গোকের স্থার অর্থকরী মাসিকপত্র বাসাপা ভাষার অভি বিরল, ধারাবাহিকরপে ইহাতে নানাবিধ নিত্যাবশুকীর জব্যাদির প্রস্তুত প্রণালী, কেকারের উপার বিষয়ক নান-প্রকার পূঁজীসংগ্রহের সহজ্পাধ্য উপার, ব্যবসা বাণিজ্য সম্বন্ধে বিবিধ গুঢ়তত্ব, উপদেশ, কাজের কথা প্রভৃতি বিবিধ প্রকাশিত হইতেছে।

ইহার আকারও ছারংং—ররেণ ৪ পেজি ৬ দশা করিয়া প্রত্যেক সংখ্যা বাহির হয় হচ্চ কলম পাঠ্য বিশ্বক থাকে, বাংজ কথা একটাও নাই।

#### PERSONAL PROPERTY OF PROPERTY OF THE PERSONAL PROPERTY OF THE PERSONAL

मर्द्धार्थ शांठ कुक्रन !!

তিকংগা-প্রকাশের ১১শ বর্ষের বার্ষিক মূল্য ২॥০ হলে ০ টাকা ধার্য করতঃ তদমন্তরে মন্ত্রদর প্রাহকগণের ক্রপাপ্রার্থী হইরাছিলাম। আনন্দের সহিত্ত প্রকাশ করিতেছি বে, দর্মধান-প্রাহকগণ বর্তমান অবস্থা বৃথিয়া এবং আমাদিগকে নিতান্ত নিরূপায় ভাবিয়া, আমাদের করুণ প্রার্থনি পুর করিয়াতেন ৩ টাকা বার্ষিক মূল্য ১১শ বর্ষের চিকিৎসা প্রকাশ গ্রহণ করিয়া আমাদিগকে উৎসাহিত এবং চিরক্রভক্ত বা পাশে আবদ্ধ করিতেছেন।

আমরাও অরুভুক্ত নিজি নাইবারা এরপ সময়ে এতাদৃপ অনুপ্রত প্রকাশে চিকিৎসা প্রকাশ শের জীবন রক্ষার - গৌরব রক্ষার বন্ধানার্থ কৃতজ্ঞতার নির্দর্শন ক্রণ আগোমী ১১শ বর্ষের চিকিৎসা- একাশকে আমরা অধিকতর উন্নতা-কারে এবং স্পাঞ্জ, স্থান্ধরভাবে প্রিচালন ক্রিবার বাংলাবস্ত ক্রিয়াছি। এজন্ত ক্রিরা ব্যবহা ক্রিয়াছি: ১শ বর্ষের প্রথম সংখ্যা ইইতেই তাহার নির্দ্দিন পাইবেন।

পুরাতন প্রাহক গতোর প্রতিউশগরের বিজ্ঞাপন প্রকাশিত হওছার পর হইতেই আশাতীত নৃতন গ্রাহক ১১শ বর্ষের গ্রাহক শ্রেণীভূক হইরা উপহারের প্রার্থা হইরাছেন ও হইতেছেন। নির্দিষ্ট সংখ্যক উপহার প্রক ছাপান হইতেছে, প্রাতন গ্রাহকণণ আর অপেকা করিবেন না, যাহারা এখনও উপহাবের প্রার্থী হন নাই—অবিলম্বে তাহারা পত্র নিশ্বন—বিশ্বে হতাশ হইবেন, বনিয়া রাখিলাম।

भी धीरतस्य नाथ श्लामात ।
अवस्थितात्री—विकरमा-खकान।

লণ্ডনের হু প্রসিদ্ধ ঐস্তব্যারক মেঃ পার্ক ডেভিস এণ্ড কোংর এফোডিসিয়াক ট্যাবলেট—Aphrodisiac Tablet.

ইহার প্রতি ট্যাবলেটে, ২ গ্রেণ একট্রাক্ট ডেমিয়ানা, টু গ্রেণ একট্রাক্ট নক্সভোমিকা, তুল গ্রেণ, জিননাই ফক্ষেট, তুল গ্রেণ ক্যান্থারাইডিস আছে। মাজা ;—একটা ট্যাবলেট। তিনবানু দেবা। ক্রিয়া ;—রায়বীয় বলকারক—এই বলকারক ক্রিয়া জননেজ্রিয়ের স্নায়্র সমূহে বিশেষ ভাবে প্রকাশ পায়। এতন্তির ইহা উংক্লাই কামোদ্দীপক ও রতিশক্তি বর্জক। শুক্রাবেহা, ধাতুদোর্বলা ও ধ্বম্পত্রক বোগে আশাতীত উপকার করে। স্বস্থ শরীরে বিশাসী ব্যক্তিদিগের পক্ষে ইহা উৎক্লাই বাজীকরণ ও বায়্যতাই ধ্বম্বা। ইহা সেবনে অতিরিক্ত শুক্রবায়েও শরীর ছর্বল বা স্লারবীয় ছর্বলাদি উপন্থিত হয় না। মূল্য—১০০ ট্যাবলেট পূর্ণ শিলি ২০০ আনা।

উপরোক্ত ঔষধের জন্ম নিম্ন ঠিকানার পত লিখুন। টী, এন, হালদার—ম্যানেজার,

चाम्नवाज़ीता (मिक्गान ट्टार्व । त्थाः वाम्ननवाज़ीता (मनीता)।

#### চিকিৎদা-প্রকাশের নিয়মাবলী।

১। চিকিৎসা-প্রকাশের বার্ষিক মুক্য অগ্রিম ডাঃ মাঃ সহ ৩ টাকা। যে কোন মাস ছইতে গ্রাহক হউন—বংসরের ১ম সংখা। ছইতে পত্রিকা দেওয়া হয়। প্রতি বংসরের বৈশাপ ছইতে বংসর আরম্ভ হয়। প্রতি মাসের ২০।২৫শে কাগজ ডাকে দেওয়া হয়। কোন মাসের সংখ্যা না পাইলে পরবর্ত্তী মাসের পত্রিকা পাওয়ার পর গ্রহক নম্বর সহ জানাইবেন।

২। ঠিকান। পরিবর্ত্তন করিতে ছইলে প্রাহক নম্বর সহ মাসের প্রথম সপ্তাহে নৃতন ঠিকানা জানাইবেন টি গ্রাহক নম্বসহ প্র না লিখিলে কোন কার্য্য হয় না।
কন মূল্যে পুরাতন বর্ষেব চিকিৎসা-প্রকাণ। কুরাইল—মার অভার সেই মাত্র মজুত ফ্লাছে।
১ম বর্ষের সম্পূর্ণ সেট(১—১২সংখ্যা)—১॥•, ২য় বর্ষের—১৬•, ৩য় বর্ষের—২১ ৪র্থ বর্ষের সেটনাই।
৫ম বর্ষের ২॥• ৬৯বর্ষের ২॥• টাকা, ৭ম বর্ষের ২॥•, ৮ম বর্ষের ২॥•, ৯ম বর্ষের ২॥• টাকা। একজ্ব
ভূই সেট বা সমস্ত সেট (৮বর্ষের একজ্ব) একজ্ব নইলে সিকি মূল্য বাদ দেওবা হয়। ডাঃ মাঃ সভ্তম।
ডাঃ ডি, এন, হালদরে একমাজে ক্ষাধিকারী ও ম্যানেকার। চিকিৎসা-প্রকাশ ক্ষাধ্যালয়।

(भाग साम्यवाकीका ( महीवा



#### Neuro-Lecithin and Neuclien Comp.

প্রস্তুতকারক-এবট্ এণ্ড কোঃ, এমেরিকা।

হৃত্ব দ্বর মন্তিছ ও কশেককা মজ্জা (স্পাইনাল কর্ড) হইতে প্রাপ্ত ফস্করাসও নাইটোজেনের সংমিশ্রণে লেসিধিন ও তৎসহ মিউক্লিন যোগে "নিউরো লেসিধিন এও নিউক্লিন ক্রুণাউও" বটাকাকারে প্রস্তুত হইরাছে। ১ প্রতি বটাকার ট্র গ্রেণ লেসিধিন এবং ১০ মিনিম নিউক্লিন গলিউসন থাকে।

মাত্রা। ১—২টা বটাকা। আহারের পুর্বে প্রত্যন্থ তিনবার দেবা।

ক্রিভন্মা।—ইহাতে একধারে লেসিথিন ও নিউক্লিনের ক্রিয়া পাওয়া যায়। স্কুতরাং ইহা উৎক্রষ্ট সায়বীয় বক্ষায়ক, পরিবর্ত্তক, পরিপাক শক্তিবর্ত্তক, রক্ত দোহনাশক ও রক্তের রোগ-প্রতিরোধক শক্তি বৃদ্ধিকারক।

আমহাক প্রহোগ— অবাভাবিক বা অপরিমিত শুক্রক্ষয়, অতিরিক্ত মানসিক পরিশ্রম, গোক তাপ, দীর্ঘকাল বা পুনঃ পুনঃ রোগ ভোগ করা প্রভৃতি বে কোন কারণে শরীরে কক্ষরাসের অরতা ঘটলে এবং তজ্জ্জ্ম ধাতুদৌর্মকার, শুক্র সম্বন্ধীয় বিবিধ পীড়া মন্তিক দৌর্মকার এবং রক্তহৃষ্টি জ্লু বিবিধ পীড়ার এই "নিউরো-লেদিথিন এগু নিউক্লিন কোঃ" অতীব মহোপকারক। লেদিথিন বারা শরীরের কস্ফ্রাস্ উপাদানের সমতা সাধিত ও নিউক্লিন বারা রক্তদোর দ্বীভূত ও রক্তের রোগপ্রতিরোধক শক্তি বৃদ্ধি হইরা শরীর নবকলেবর ধারণ করে—শরীর সম্পূর্ণ স্বান্থ্য সম্পার হয়—যৌবনের শক্তি সামর্থ বৃদ্ধিত হয়।

সর্বপ্রকার স্নায়বীয় ও মন্তিছ দৌর্বল্য এবং শরীরের সমস্ত বাদ্ধিক দৌর্বল্য এবং তজ্জনিত সর্বপ্রকার লক্ষণের একমাত্র উৎপাদক কারণ—দেহে ফস্ফরাদের স্বন্ধতা। এই কারণেই চিকিৎসকগণ এই সকল পীড়ার চিকিৎসার ফস্ফরাস ঘটিত ঔবধ ব্যবহা করেন। কিন্তু ধাতব ফস্ফরাস অপেকা জান্তব ফস্ফরাস ছীবদেহের ফস্ফরাস অভাব পরিপ্রণে সমাক ও প্রক্রত উপযোগী। লেদিথিনে এই জ্বান্তব ফস্ফরাস বর্ত্তমান থাকার অধুনা চিকিৎসকগণ এই স্কল স্থলে লেদিথিনই ব্যবহা করিয়া থাকেন।

"নিউক্লিন" রক্তের একটা প্রধান উপাদান। এই উপাদানটা থাকার জঞ্চই শরীরে কোন রোগ বিব প্রবিষ্ট হইলে, রক্তের বারা ঐ বিব নষ্ট হইতে পারে। রক্তে নিউক্লিনের অরতা ঘটিলে রক্তের আর রোগবিব ধ্বংশ করিবার ক্ষমতা থাকে না। এই কারণেই শরীরের বন্ধসূল রোগ সমূহ দূরীকরণার্থ বা আগন্তক রোগ বিব হুইতে শরীরকে মুক্ত রাধিনার জঞ্চ অধুনা চিকিৎসকগণ "নিউক্লিন" অভ্যন্তরীণ প্রয়োগ করেন। নিউরো-সেসিথিন এগু নিউক্লিনে, নিউক্লিনের সংযোগ বশতঃ পূর্বোক্ত পীড়াক্তালিতে এতদ্বারা আশাতীত উপকার পাওয়া বায়। এই ঔবধটা হুত্ব শরীরে কিছুদিন সেবন করিলে, শরীর সম্পূর্ণ স্বাস্থ্যসম্পর হয় এবং সহসা কোন পীড়া আক্রমণ করিতে পারে না।

মুল্য > • • বটীকা আৰু • ভিন টাকা দশ আনা।

যুদ্ধের জন্ম ঔষধের মূল্য বৃদ্ধি হইরাছে। পরস্ক এই মূল্যবান ঔষধ বোধ হয় যুদ্ধকাল পর্যান্ত পুনরায় আমদানি করিবার স্থবিধা হইবেনা। অব ঔষধ আমদানি হইয়াছে, এবং এখনও ফার মজুত আছে।

উপরোক্ত ঔষধের জন্ত নিয় ঠিকানায় পত্ত লিখুন। টী, এন্, হালদার ম্যানেজার—আন্লবাড়ীয়া মেডিক্যাল টোর। পোঃ আন্লবাড়ীয়া, (নদীয়া)।

#### কাজের লোক।

[ বার্ষিক মূল্য সভাক ২॥• টাকা, গত বৎসরের সমস্ত সংখ্যা ২১ টাকা। ]

কাজের লোকের জার অর্থকরী মানিকপত্র বাজালা ভাষার অভি বিরল, ধারাবাহিকরণে ইহাতে নানাবিধ নিত্যাবশুকীয় জ্ব্যাদির প্রস্তুত প্রণালী, বেকাছের উপার বিষয়ক নানা-প্রকার পূঁজীসংগ্রহের সহজ্ঞসাধ্য উপায়, ব্যবসা বাণিজ্য সম্মুদ্ধ বিবিধ গুড়তম্ব, উপদেশ, কাজের কথা প্রভৃতি বিবিধ প্রকাশিত হইতেছে।

ইহার আকারও স্থাহৎ—ররেল ৪ পেজি ৬ কর্মা করিয়া প্রত্যেক সংখ্যা বাহির হর ৪৮ কলম পাঠ্য বিষয়ক থাকে, বাজে কথা একটিও নাই। স্থান্তস্থাত্ত ক্যাক্তিক প্রত্যাক্তিক, ক্ষাক্তিস—১৭নং অনুষ্ঠার ক্ষেত্র ক্ষেত্র ক্ষাক্তির



## প্রাচ্য ও পাশ্চাত্য চিকিৎসা-বিজ্ঞান-বিষয়ক আজিক-পত্র।

নৃতন ভৈষজ্য-তথ্য, নৃতন ভৈষজ্য- মহোগ-তথ ও চিকিংসা- প্রণানী, প্রস্থৃতি ও নিগুট্টিকংসা, বিশ্বত মন চিকিংসা ও কলেরা চিকিংসা প্রস্থৃতি বিবিধ চিকিংসা-প্রস্থৃ প্রণেতা , ভাস্তোর — শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার কর্ত্তক সম্পাদিত।

## GHIKITSA-PROKASH.

MONTHLY MAGAZINE OF MEDICAL SCIENCE IN BENGALI.

Dr. DHIRENDRA NATH HALDER.

AUTHOR OF

PRACTICAL GUIDE TO THE NEWER REMEDIES,
TREATISE ON CHOLERA, BISTRITA JWAR-CHIKITSA,
PRASHUTI AND SISHU CHIKITSHA &c. &c.

আনুগ্ৰাড়িয়া মেডিকাল টোন হইতে '**ড়ি,**'এন্**ু হালদার যায়া প্রকালিত** । ( মনীয়া )

कृष्तिकृष्टी, देश्व्यत् प्रकारी वातुर्वे हिंह, त्यावर्षक तथारा विशावर्षक थाम बाहा मुखिछ।

বিশেষ প্ৰটিব্য। —চিকিৎনা-প্ৰণালী প্ৰসিত পুতৰ উৰণের বিৰয়ণী পুতৰ প্ৰকাশিত হুইল বিৰুদ্ধি বিত্তিরিত হউতেতে, ১০ সৰ্ভ আনার টিভিটসই আক্ষরাজীয়া বেভিকালে টোরে নিলিলেই পাইবের।

## সোয়াটি ন-Swertine:

ইনা সর্বজন বিদিন্ত চিরেডার (cherata) প্রধান বীর্ঘা হইতে ট্যাবলেট আকারে প্রস্তা এই বীর্ষোর উপরেই চিবেডার ব্যবসীয় ঔষধীয় জ্রিয়া নির্ভর করে।

क्रांट्रा। >--> ही हे। वत्रहे।

ত্রিভ-শ্রা।—মাযুর্বেদে চিরে চার বহু গুণের উর্নেধ দেখিতে পাওরা বার। বাস্তবিক ইচাবে, একটা সর্কোৎকৃষ্ট তিক্ত বলকারক, আগ্রের, জর ও পিন্তদোষ নিবারক এবং বৃক্তের দোষ নাশক ঐবধ, ভাহাতে কোন সন্দেহ নাই। চিবেতাব অভ্যক্তরে অন্ত কভণ্ডলি বিভিন্ন উপাদান থাকার যেরপ মাত্রার ঐ সকল প্রয়োগরূপ ব্যবহৃত হর, তাহাতে ভল্পারা এই সকল ক্রিয়া সর্বাংশে প্রাপ্ত হওরা যার না। এই কারণেই—বে বীর্যোর উপর ঐ সকল ক্রিরাপ্তলি নির্ভর করে, রাসায়নিক প্রক্রিরার সেই বীর্যা হইতেই সোরাটিন (Swertine) প্রস্তুত্ত হইরাছে। ইহার বলকারক, আগ্রেয়, জর ও পিন্ত দোষনিবারক এবং বৃক্তের দোষসংশোধক ক্রিয়া এরপ নিশ্চিত ও সর্বপ্রেষ্ঠ বে, ইহার প্রয়োগ কলাচ নিক্ষল হনতে দেখা যার না।

ত্যাহ্যক্রিক প্রক্রোগা—নিবিধ প্রকার জর—বিশেষতঃ ম্যালেরিয়া ও পৈত্তিক জরে পর্যার দমনার্থ ইণ কুইনাইনের সমতুলা। পরত্ব বে সকল তলে কুইনাইন বারা উপকার হয় না বা কুইনাইন ব্যবহারের প্রতিবন্ধকতা থাকে, সেই হলে ইহা প্রয়োগ করিলে নিরাপদে নিশ্চিত উপকার পাওয়া হায়। ইহা অভি নির্দোষ ঔষধ, কুইনাইনের স্পার ইহাতে কোন কুকল উৎপর হয় না। জরের পর্যায় দমনার্থ বয়জর থাকিতেই ২টা ট্যাবলেট মাত্রায় ১—২ মণ্টাস্তর ৩৪ বার সেবন করা কর্ত্তবা। কুইনাইন অপেকা বদিও ইহাতে জয় বদ্ধ করিতে ২।১ দিন অধিক সময় লাগে কিল্প ইহার বিশেষ উপবোগিতা এই বে, এতদ্বায়া নির্দোষরূপে জয় আরোগ্য হয়—সামাস্ত অনিয়ম অভ্যাচারেও জয় প্নরাগমন করে না। পয়ত্ব কুইনাইন বায়া জয় বদ্ধ হইলে বেরূপ রোগীর কুধামান্যা, অফচি, মাধার অস্থ প্রভৃতি উপস্থিত হয়, ইহাতে সেরূপ হয় না, অধিকল্প এতদ্বায়া রোগীর কুধার্দ্ধি ও পরিপাকশক্তি উরত হইয়া থাকে।

বে সকল জ্বরে পুন: পুন: কুইনাইন বাবহার করিয়াও ফল পাওয়া যায় না, সেইরূপ খলে এতজারা নিশ্চিত উপকার পাওয়া যায়।

সোয়ার্টিন ট্যাবলেট অতি নির্দোষ ঔষধ। সর্কাবস্থায় অতি হয়পোস্থা শিশু হইতে গর্জিণী-দিগকে নিরাপদে সেবন করাইতে পারা বার )-

ষ্ল্য ;— ৫০ ট্যাবলেট পূৰ্ণ নিশি ১৯/০ আনা, ও ফাইল ২।০ টাকা, ১০০ ট্যাবলেট পূৰ্ণ ফাইল ১॥০ আনা ; ও ফাইল ৪।০ টাকা।

উপরোক্ত ঔবধের অন্ত নির ঠিকানার পতা নিখুন। টী, এন্, হালদার, ম্যানেক্সার— আব্দুলবাড়ীয়া মেডিক্যাল ষ্টোর। পো: আব্দুলবাড়ীয়া, (নদীরা)।

## এন্টিসেশ্টিক টুপ পাউভার (দম্ভ মঞ্জন)

किरगरत्रोष ।

প্রাঞ্জিন্থান—गातिकात चानूनवाषित्रा विषिकान होत्र, (भाः—चानूनविष्टित्र)

# চিকিৎসা-প্রকাশ।

## এলোপ্যাথিক ও হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসা সম্বন্ধার মাসিক পত্ন ও সমালোচক।

) अभ वर्ष I

**७७२८ मान—दिकार्छ**।

২য় সংখ্যা

#### বিবিধ।

--:::---

গলৈকে। তাকার প্রথানিক তথালি হাল্লক। ডাজার গ্রে
মহোদর নিউ ইর্ক জ্পানে নিধিরছেন—গলার অভ্যন্তরের এবং কর্ণের অভ্যন্তরের হানিক
ক্ষাপিন্তি নুপ্ত করার জন্ত কেবল লোকেন প্রহোগ না করিয়া কোকেন সহ ইউকেন বিশ্রিত
করিরা প্ররোগ করিলে অধিকতর প্রকল ইউতে দেখা বার। এই উভর উবধ একত্র বিশ্রিত
করিরা প্ররোগ করিলে এ পরিমাণ অসাড়তা উৎপন্ন হয় বে, গলকোব, নানিকা, এবং কর্ণ
মধ্যের সামান্ত অল্রোপচার নির্মিন্তে এবং নির্মেদনার সম্পন্ন করা যাইতে পারে লখচ ঐ পরিমাণ
অসাড়তা উৎপন্ন করিতে ইউলে কেবল মাত্র কোকেন বত পরিমাণে প্রযোগ করিতে হয়
ভাহাতে বিরাক্ত হওরার আশেন্তা বর্ত্তমান থাকে। লেখক কোকেন এবং ইউকেন একত্র
প্রযোগ করিরা বিশেষ স্কল লাক্ত করিরাছেন।

কোকেন এবং ইউকেন এক্ত প্রোগ করিতে হইলে প্রথমে ছইটার পূথক পূথক দ্রব প্রস্তুত ক্রিয়া রাখা কর্ত্ব্য ।—(>) রেক্টিফাইড শোরিটে হাইডোক্লেরেট অক্ কোকেন মিশ্রিত ক্রিয়া শতকরা ২০ অংশ দ্রব প্রস্তুত করিবে। অপর একটা শিশিতে (ং) এনিনান অইল সহ বেটা ইউকেন মিশ্রিত করিয়া শতকরা ২০ এংশ দ্রব প্রস্তুত করিয়া রাখিবে। প্রোগের সুমরে এই উত্তর দ্ববের প্রস্তুত্বের দশ মিনির লইয়া একত্র করিয়া বাঁকিয়া নইবে। মিশ্রিত ক্রা মাত্র এই দ্রব বোলাটিয়া দেখাইবে ক্রিড একটু পরেই পরিভার হইবে। এই দ্রব সাধারণ নিয়বে প্ররোগ করিতে হয়। এই প্রণালীতে দ্রব প্রস্তুত করিয়া বাবিলে লীর্ঘ কাল ভাল থাকে। এবং প্ররোগ সুমরে মিশ্রিত করিয়া প্রয়োগ করার ইৎকৃষ্ট ফল হয়। মিশ্রিত করে নিয়বিশিত দ্বব্য এবং ভাষার পার্যন্তিক পরিয়াণ অন্তব্যরী বর্ত্ত্বান থাকে।

কোকেন হাইড়োক্লোনেট	•••	>• ভাগ।
বেটা ইউকেন	•••	্ঠ.০. ভাগ 1
শ্বিট রে ক্রিকাইড		৫ তাগ।
এনিশীন অইশ	•••	€• ভাগ।

তিবধ প্ররোগ করার পর প্রায় ৭ মিনিট পরেই সেই স্থান সম্পূর্ণ অসড়ি ইর্মা অবচ কোন মন্দ লক্ষণ প্রকাশিত হয় না। তবে এনিলীন, শোষিত হওসায় কথন কথন ঔবধ নীলবর্ণ ধারণ করে, তজ্জ্ঞ ভাজ্ঞার এে মহাশর বলেন বে, একবারে দশ মিনিমের অভিরিক্ত এনিলিন প্রয়োগ করার আবশ্রকতা উপস্থিত হয় এ পরিমাণ জব প্রয়োগ করা বিবের নহে। এনিলিন এইলা বলিয়া বাহ। ব্যবহাত হয় বাস্তবিক তাহা অইল নহে। কেবল দেখিতে অইলের অমুক্রপ। এনিলীন মইলের মুল্য অতাপ্ত অধিক।

ডাক্তার সেণ্ট ক্লিয়ার টমশন মহাশর এনিণীন শোষিত হওরার বিবাক্ত হইতে দেখিয়া-ছেন। এই ব্যক্তির টিম্পানকে এই ঔবধ প্রেরেগ্ন করার মুখমঞ্জন নীল বর্ণ ধারণ করিয়া ছিল। তাহা আপনা হইতে এর সময় মধ্যে আরোগ্য হইয়াছিল।

Dr. Wyatt Wingrave মহাশর ববেন—সামান্ত পরিমাণ অসাড়তা উৎপর করিতে ছইবে কোকেনের শতকরা ছই অংশ প্রবের সহিত সম পরিমাণে অসমগু রুইব এবং পেটোলিরম অইল নিপ্রিত, করিয়া প্রয়োগ করিলে অর ঔবধে উৎকৃত্ত ফল পাঞ্জা বার।.. এইরণে উৎপর অসাড়তা অপেকারত দীর্ঘকালস্থায়ী এবং অসাড়তা উৎপর হইতেও অপেকারত অধিক সময় আবিশ্বক হয়।

উস্তে ডাক্টার মহোদর আরও বলেন, শতকরা পাঁচ গংশ হাওড্যেক্লাথেট কোকেনের অনীয় দ্রথমহ শতকরা হই অংশ গোডিয়ম সালফাইট দ্রথ মিশ্রিত করিরা প্রয়োগ করিলৈ ডদপেকা উগ্র কেবল কোকেটদ্রথ অপেকা শীল সম্পূর্ণ অসাত্তা উৎপন্ন করে। সোভিত্য সালফেট কর্ত্ব স্থানীর সংগন্ন প্রাথ , দ্রথ হওরার কোকেন শোষিত হওয়ার বিদ্ন অন্তর্হিত হওয়ার অন্তই শীল কোকেনের ক্রিয়া প্রকাশিত হয়, ইহাই সম্ভব।

উপদ্ধেশক সক্রি প্রীড়া। ডাক্তার মরিষ্টন মহোদর উপদংশ্র সন্ধি পীড়াকে সাধারণতঃ হই শ্রেণীতে বিভক্ত করিয়া বর্ণন করেন। প্রথমীবস্থার সন্ধি পীড়ার মধ্যৈ—

(১) স্ক্রিস্থলের বেদ্নার সংখ্যা অধিক। ইহাতে কেবল সন্ধিতি ইর
না বা সন্ধির সঞ্চালনেরও কোন বিশ্ব হয় না। সন্ধির নানা স্থানে বেদনা ইইতে পারে—
পেশী বা বন্ধনার সংবাগ স্থলে অথবা অস্থিতে বেদনা হয়। সন্ধির কার্যা বন্ধ করিয়া পার্ত্ত স্থান্থর অবস্থার থাকিলে এ বেদনার উপশ্ব হয় না। র্যানীতে বেদনার বৃদ্ধি হয়। এক সময়ে বহু সংখ্যক সন্ধি অথবা একটির পর আর একটী সন্ধিত্ব আক্রান্ত ইইতে পারে।
সাধারণতঃ বৃহৎ সন্ধি আক্রান্ত হয়, তবে স্কুল সন্ধিও আক্রান্ত হইতে পারে।
পার্যার প্রিটিটিই পীড়া আরোগ্য হয়।

- হে। স্বাহ্রিক্সতেসরা আ্রান্ডি প্রার্থা প্রান্থা হান্ত। —উপদংশ শীড়ার গৌৰ বন্ধশ সমূহ প্রকাশিত হওঁবার সময় এই প্রেণীর সদ্ধি পীড়া দেখিতে পাওরা বার। সাবার্থভঃ বৃহৎ সদ্ধি এবং এক কালৈ করেকটি সদ্ধি আক্রান্ত ইওরাই সাবারণ নিরন। সদ্ধি ছল সামান্ত কাত, সদ্ধির উপরিস্থিত ছক্ সামান্ত আরক্তবর্ণ ও লোও বৃক্ত। হৈছিক বিলিম্বন এবং সামান্ত আর প্রকিত হইতে দেখা বার। বেদনা প্রবন্ধ, বিশ্লাহে উপশ্যান্তাব এবং মলনীতে আরও প্রবণ হয়। বে বৈ সান্ধি আক্রান্ত হয় সেই স্থানই নীর্ম কাল বেদনা মৃত্যু আকে। তরুপ বাত বেদনার অক্রান্থ এক সদ্ধি হইতে অপর সান্ধিতে গলন করে না। সামান্ত অর থাকিতে পারে কিন্ত প্রারই অর থাকে না। সদ্ধিত্ব স্থানিতে পরিক কর্মান আক্রান্থ হইতে স্থান ইতি ইহার পার্থক্য নিরপণ অত্যক্ত করিন। তবে প্রশোরিয়া অন্ত হইকে প্রবন্ধ দক্ষণ সমূহ বর্ত্তমান খাকারই সন্ধ্যাননা। পারদ স্থারা চিকিৎসা করিবলই আরোগ্য হয়।
- (৩) সহ্নি অভ্যো ব্রাহ্ণ সম্প্রা—এই শ্রেণীর সদ্ধি পীড়া বত বিবণ মনে করা হয় বাঞ্জবিক পক্ষে গঠ বিরণ নহে। সন্ধি মধ্যে রস সঞ্চিত হয়। কেবল আয় সন্ধিবর আক্রোক হয়। সামাজ বেদনা এবং গমনাগমনে নর কট হয়। আছি এবং মৈহিক বি রর কোন পরিবর্তন লক্ষিত হয় না। পারদ চিকিৎসার আংশিক আরোগ্য হয়। স্প্রভাগে সদ্ধি হান চিরদিন অন্ত গুর্মল হয়। উপদংশ পীড়ার পৌণ লক্ষণ সমূহ প্রেকাশিত হওয়াব প্রথমাবহার এবং
  গ্রীলোকাদগের এই প্রেণীর পীড়া অধিক হয়।
  - ২। শেবাবস্থার সন্ধি পীড়ার মধ্যে-
- (১) উপাদ্ধশান্ত সাইনোভাই উস প্রার দেখা বার। একটা সৃদ্ধিও বিশেষতঃ কোন একটা কার্সন্ধিতে এই পীড়া হইরা থাকে। সন্ধি হলে করে করে কীড়তা, অচলতা, বেদনা এবং ছর্মলতা উপস্থিত হইতে থাকে। সাইনোভিয়া সক্ষিত হর এবং ওৎসহ কঠিন পদার্থ অন্থমিত হর মা। অন্থির কোন পরিবর্তন লক্ষিত হর না। কিন্তু তর্মান্ত পেনী কর লক্ষিত হর। আরি মধ্যে সমেটার উৎপত্তিই ইহার কারণ। চিকিৎসার আরোগ্য হওরা সন্তব, তবে সাইনোভিয়ার মধ্যে সমেটা বিগলিত হইরা প্রবল প্রায়াহ উপস্থিত করিতে পারে।
- (২) ক্রান্ত্রির উপদ্থেশক অফিলীড়া। স্থিত্তের করির কোন কংশ আরুন্ত হইন আইন, এবং আক্রান্ত কৃষ্টি অংশ সুলংর। এই হুলে রস দক্ষিত হইতে পারে। বেলনা থাকেনা, বান্ত্রিক প্রতিবন্ধকতা বাতীত সন্ধির কার্যের বিশ্ব হর না। এই প্রেণীর পীড়ার পৌল কর অধিক লক্ষিত হর। অহি কীত হওরার পুর্বের রজনীতে সেই হানে বেলনা হর। এতং সহ সাইনোভাইটাস মিণিত অবস্থার থাকাই সম্ভব। অস্থি মধ্যে গরেটার ডংশভিই এই ক্ষীড়ভার কারণ। সারকোমা, টিউবারকেল বা তর্ম অস্থির সংযোগ জন্ত কেলান সঞ্জের, সহিত এই পীড়ার পার্থকা নিজপণ করা আব্দ্রক। সাইনোভিয়াণ প্রকৃতির সহিত টিউবারকিউলার সাইনোভাইটিসের মার মুইতে পারে। প্রথমে চিকিৎসা করিলে উপকার

হইতে গান্তে। প্ৰথমে চিকিৎনা কৰিলে উপকাৰ হইতে পানে কিন্তু হণন ক্ষুত্ৰইয়া লোব খা হয় ভবম ডিকিৎনা আৰম্ভক। সাধারঞ্চ চিকিৎনায় সমত লক্ষণ অমৃত হইলেও যদি অভিতে অভিতে বেদনা বৰ্তমান থাকে তবে সেই স্থানে ট্রুকাইন স্কুলোপচাৰ কর্ম্বনা এ

৩। কৌৰিক উপদংশ শীড়ার অভেও উপদংশক সৃদ্ধি পীড়া ইত্ত দেখা বার। এই শ্রেণীর মধ্যে অন্তি সংগ্রিষ্ট পীড়াই অধিক। অন্তির বৃদ্ধির সমর এপিকিসিনের কার্টিসেক আক্রান্ত হয়। অক্সান্ত শ্রেণীর পীড়াও বিশ্বর কেখিতে পাওরা বার। এপিকিসিনের বিক্তান্তরার সন্ধিত্বত নানারূপে বিকৃত হয়। সৃদ্ধির কার্যাব্যাহত হওরার পেশী সুমূহ কর ও আকু কিত হয় হতরাব সৃদ্ধির কার্যা হইতে পারে না।

পুরাতেশ সহ্বিতাত ভিক্তিং সা। ডাক্তার নিন্ডম্যানের ইবাই বিধাস বে, ভাবন্ততে কেবল ভৌতিক উপারে সন্ধিবাতের চিকিৎসা করা হইবে। ম্যাসাম, ইলেক্ট্রী-সিটা এবং উত্তাপ দারা এই চিকিৎসার উদ্দেশ্র। শাক্তান্তরিক প্ররোগ ক্ষা ভালিসিলিক এসিড, কলসিক্ম, ক্ষার এবং শাক্তান্ত ঔষধ রাবস্থা করিরা অভি সামান্ত মারা উপকার পাওরা পাওরা দার। এমন অনেক সময়ে দেখা বার বে, বেদনা ক্ষা স্যাসাম্ব প্রয়োগ করা বাইতেছে না, সেই অবস্থার ফ্যাবাডিক ব্যাটারী প্রয়োগ করিলে পরে দ্বন্ধ বেশ সন্ত হয় ৷ উদ্ভাপ উপকারী, ভালার কোনও সন্তের নাই ৷ ইহা দারা শোণিত বলার ক্ষা প্রসারিত হয়, শোণিত সক্ষাপ রাস হয়, এবং ছকের সায়ু অন্তের উত্তেজনা উপস্থিত হওরার প্রভাবর্ত্তক ভাবে ব্রেট দর্মন্ত হয় ৷ সন্ধিবাত পীড়াব চিকিৎসায় এই কর্ম বিশেষ উপকারী ৷

নানা উপারে উত্তাপ প্ররোগ করা যার—উষ্ণ বেদ, উষ্ণ বাম্প প্ররোগ, ফদিয়ান বাধ ইত্যাদি বিশেষ উপকাবা। উষ্ণ বাতাস হার। উপকাব হর। ইহা প্ররোগ চদ্দেশ্রে নানারপ বন্ধ আবিষ্কৃত হইরাছে। ঐ সম্বন্ধ বন্ধের সাহাযো উষ্ণ আর্দ্র বা উষ্ণ শুক্র বায়ুর উল্পাপ প্রয়োগ করিলে বিশেষ উপকার পাওরা বার। শুক্ত উষ্ণ বায়ুই ক্ষিক উপকারা। শুক্ত উষ্ণ বায়ু ব্যাপক মুক্ষ কাবক। প্রমেহ ক্ষমিত পীড়া হইলেও উপ্লার হয়।

ইনেক্ট্রিক উত্তাপ বিশেষ উপকারী। তাহা নংগ্রহ না হইলে Thermophor compreses নামক বন্ধ ব্যবহার করা বাইতে পারে। এই যুদ্ধ রবার নির্মিত থানির। তন্মধ্যে একপ্রকার পরণ থাকে। এই থানিরা দশ মিনিটকাল উত্তপ্ত করিলে তন্মধ্যক্তিত লবণ দ্রব হটনা উত্তাপ সক্ষয় করিরা রাখে। আনার বধন শীতল হইলে উক্ত লবণ দানা বাধে তথন অনমূক্তবনীর স্থিত উত্তাপ বহির্গত হইতে থাকে। এই উপারে আট খণ্টা কাল উত্তাপ সমজাগে রক্ষা হয়। বাতমুক্ত সন্ধিতে এই থানির। প্রবাগে করিলেও অধিকক্ষণ উত্তাপ রক্ষিত হয়। উষ্ণ ওছ বায় প্রবাহিত প্রথণ বৌদ্ধের ন্মবেই বাতপ্রপ্ত রোগী ভাল থাকে। বেছান ঐক্রপ প্রকৃতি বিশিষ্ট সেইরপ স্থানেই বাতপ্রপ্ত বোগীর বাসস্থান জন্ত নির্দিষ্ট উচিত। ইলেক্ট্রক আর্চ্চ লাইটও বাত রোগীর পক্ষে উপকার হয়।

বেঁট্রে না ন এক্তিরাইটিন। এক প্রকৃতির এটেয়াইটন শীর্ণার बाद्वर द्रिश्चिकवितिहरू अरु श्रकांत्र शक्षांत्र वक्ष स्वरूप कार्या अरे क्षी अरुवांत्र অণিত ইওয়ার পর সেই স্থান্ট আবার ন্তন পর্দায় উৎপত্তি হয়। সাধায়ণতঃ हेहा स्वरम् नाम वा त्रिडेटका स्वरम नाम धर्मित्राहेतिम् वा स्कानाहेतिम् नास्य भविष्ठि । ইহা নানা শ্রেণীতে বিভক্ত। নাথনেগোল মহাশয় ইহাকে ২ শ্রেণীকে বিভক্ত করিয়া বর্ণনা করেন। এক প্রকৃতির পীড়ার পদা নির্গত হওরার সময়ে পর্গ্যারক্তমে প্রবণ শৃত্যবং বেদনা হর। , অপব প্রকৃতির পীড়ার তত প্রবণ বেদনা হর না। প্রথম প্রকৃতির পীড়ার স্থানিক বৈধানিক পরিবর্ত্তন না চটরা কেবল স্থায় বিকার জন্ম চটরা থাকে। বিতীয় প্রাকৃ তির পীড়ার স্থানিক ক্রনিক ক্যাটার বর্তমান গাকে। তবে এইবার পর্দা পড়া সম্ভব নহে মনে করিয়া উহাতেও অন্তে স্বাস্ত্র বিকার বর্তমান থাকাই সম্ভব। বে মেখেন জলে ভাগতেউ रव रवमना इस जाहा नरह, करबंद नायु करबंद डेरडबनांत बक्कहे रवमना इस। अहे शीका रव লারবীয় ভাগা সকলেই শ্বীকার করেন, কারণ লারবীর প্রকৃতি বিশিষ্টা, ভিট্টিনিয়াপ্রতা, ন্ত্ৰীলোক এই পীড়ার বাবা অধিক আক্রান্তা হয়। প্লাহবীয় পীড়াসত পুরাতন কোষ্টবন্ধতা এবং জননেজ্রিরের পীড়াও বর্ত্তমান থাকিতে দেখা বার। অতিসার হইরা মেখেন নির্গত হয়। কথন কখন বালুকার অভ্যন্ত্রপ পদার্থ দঞ্চিত হয়, উদরামর হইরা ভাষাও মেদেনের সহিত নির্গত হয়। এই মেখেন দেখিতে ফিতা কমির অমুর্গণ। আঞ্চ প্রকৃতিরও হইতে পাবে। নিম্নগামী কোমল মধ্যে এইরূপ মেদেন করে। মেদেন সংলগ্ন স্থান সঞ্চালে কঠিন বোধ হর। উহা নির্গত হওয়ার সময়ে প্রসব বেদনার স্থার প্রবল বেদনা চইতে পাছে।

এই পীড়াব চিকিৎসার এমন পথ্য ব্যবস্থা করিবে বে, বাহাতে উত্তমরূপে শল্পের কার্য্য হুইতে পারে। অল্পেন মিপ্রামোগযুক্ত পথ্যে উপকার না হুইরা অপকার হয়। অইল এনেগ উপকারী, মেদ ভনক পথ্য হারা সাধারণ স্বাস্থ্য উন্নত করা আবশ্রক্ত। পরিমিত পরিপ্রম উপকারী। ব্রোমাইড হারা উত্তম ফল হয়। অহিকেন ও বেলাডোনা হারা অস্থারী উপকার লাভ করা বাইডে পারে।

বিব্যক্তিত প্লীহাত্তা কার্যা। ডাজার বেন্ট মহোদর বিভিন্ন প্রকৃতির বিবৃত্তিত দীহার কার্যা সম্বন্ধে বিশেষ অনুসভান করিয়াছেন। প্লীহা বিবৃত্তিত হইলেই ডাহার ক্রিয়া পরিবর্জন উপন্থিত হয়। বিবৃত্তিত দীহার গঠন বিকৃত হইলে অভাতাবিক প্রকৃতির লিউকোসাইট উৎপন্ন করে। এবং এই লিউকোসাইট সম্বন্ধ শোণিত সঞ্চালন মধ্যে প্রবিদ্ধি করাইরা দিয়া থাকে, স্বভ্রমাং শোণিতে অভাতাবিক অনুপার্টে লিউকোসাইটস উপন্থিণ ইয়। এবং তংস্ব এক প্রকৃত্তি প্রবিদ্ধি বিবৃত্তি প্রভাবি (Toxin ) গোরিত হইতে বাক্ষে। এই অবহা প্রবিদ্ধি বিবৃত্তি দীয়ার বাঁটো। অপর ভিন প্রকার বিবৃত্তিত দীহার

লিউকোসাইটের সংখ্যা অধিক হর না কিন্ত তাহার কার্যা বিশ্বত হটুরা থাকে। এই কার্য্যের কলে এক প্রকার বিষাক্ত পদার্থ উৎপর হটরা শোণিত সঞ্চালন সহ মিপ্রিত হয়। এই বিষাক্ত পদার্থ শোণিতের লোহিত কণিক ব উপর বিশেষ অনিইকর ক্রিয়া প্রকাশ করে। বিগর্ভিত প্রীহা সহ কাঁওল উপন্থিত হটলে শোণিত নই হইতে থাকে। বিগর্ভিত প্রীহা জন্ত রক্তার তা সহ বরুতের সিরোসিসের কি সম্বন্ধ, তাহা এখনও ছির হয় নাই। প্রীহার বে বিষাক্ত পদার্থ উৎপর হয়, তাহা বরুৎ পর্যান্ত গমন করে এবং মেদাপকর্বতা উপন্থিত করে এবং কথন বা সিরোসিল্ উৎপর করে। আবার কখন বা উত্তর ক্রিয়াই উপন্থিত হইতে দেখা যায়। প্রীহার কোন্ পীড়ার যয়তের সিরোসিস্, উৎপর হয় না, এইরূপ কেন হয়, তাহা বলা বায় না। তবে উভরের সহিত বে কোন রূপ সম্বন্ধ আছে, তাহাব কোন সন্দেহ নাই।

### স্বত্প বিরাম জ্বরে রক্তভেদ।

( লেখক ডাঃ কে, বি, জ্যোতির্ভূবণ—এল, এম, এম। )

রোগীর নাম রসিক, আতি মুসকমান বরঃক্রম ত্রোগণ বংসর। বোগীর পারিবারিক অবস্থা অতি শোচনীয় । অতি কটে অনেকগুণি পরিবার জীবন্যাত্রা নির্কাহ করে। ডিসেম্বরের হুরস্ত হিমপাত তথাপি বোগীর আবাস গৃহের ছারে আবরণ নাই , বাহা আছে ভাহা না থাকারই নধ্যে, এমত প্রকাব গৃহ মুধ্যে অবস্থিত বোগীর চিকিৎসার্থ আমি আইত হইলাম। তথন রাত্রি দণটা কুড়ি মিনিট। রোগীর অবস্থান গৃহ দর্শনেই ভাহাব জীবন লাভ পক্ষে আমি হতাশ চইলাম।

বোলীয় পূর্ব ইতিবৃত্ত। বংগবাবধি বাবং ভাছার জার হর, অঞ্চলে বধাগাধ্য কাল্কর্ম করিত। গত ১২ই নবেশ্বর তারিখে মাঠে গিরাছিল, ছই প্রহর সমরে মাথা ধরিরাছে বিলাবাড়ী আইলো। সেই হইতে এ পর্যান্ত কথন জার ছাড়ে নাই, নিবল্পব গা্তেব উভাপ ধাকে, কিছুই খাইতে চাকে না। মধ্যে এক নিব্য জার একটু কম বোধ হইরাছিল। ভাছার পর কথন করে আই।

्र वर्षमान भवता। उद्य व नव भी उन्, बाबू प्रेक, त्वांती पवित्रु मुस्ता भाष भित्रिवर्कन कविरक्षेत्व, कवा कविरव सक्तम, कि हदेशांक् वा कि इदेशक्त कावा त्वांती विनाउ भारत ना। यथन केथिक दिन्ने थे। किर्दर्श छवन विद्वारत निर्देश मान প্রখাসন্ধিতি উদ্দেশ ইথান পতন স্পৃতিক্রণ অনুভাৰ 'করা বাইডেছে। অভ ২৭ পেনবেশর। ছই এইবের পর বৈশিনীর রক্তভেদ আরক্ত ইরাছে। পাঁচ ছর বার ডিল ইরাছে, প্রত্যেক বীরেই রক্ত, ইহার সহিত মল দেবা বার নাই। দিবলে একপ অভিক্রণ ছিল না। যত রাত্রি ইইডেছে, ভাইই রোগীয় অভিয়তা বৃদ্ধি পাইতেছে, এখন এই পোচনীয় অভয়া উপন্থিত।

পৰীকা। দেই কীণ, শাখা চতুই গাঁতল, নাড়ী ম্পান্দন ১২০ এবং অভি কীণ ক্লঁত ও হৰমুভবনীৰ, শানীৰ ভাগ (কক্লেশেৰ) ১০৩'৪' ফা; খাস প্রখাস আভাবিক, বাংলর প্রেষ্টি-লাত শব্দ শৃত্ম গর্ড, আকর্ণনে উহা কইতে কোন অভ্যন্ত চিক্লেনই সংবাদ প্রাপ্ত হৈওয়া লেশ না লিক্লিল ইবাতে কোন বিদ্যান আভাবিক, উহাব কোন অহুত্ব ভাব বুঁৱা গেল না। দক্লিল ইলিয়াক প্রদেশে সঞ্চাপ প্রয়োগ করাল, রোগী অভিশন্ন বেদনা অহুত্ব কবিল—এমন কি তথার হস্তম্পর্শ মাত্রেই বেদনাব অন্তিত্ব প্রকাশ ক্রিতে লাগিল। প্রত্যেক ভেদের পূর্বেষ্ক দল কি পনর মিনিট কাল রোগী ছট দট করিতেছে, ক্লক্জ নিংস্ত হইরা গেলে, কিছুক্লণ শাস্তভাবে অবস্থান করিতেছে। অপর কোন প্রকাশ শানীরিক বেদনাব বা বন্ধণার বিষয় কিছুবাল জানিতে পারা গেল না, বেহেতু রোগী বাক্য খারা, কিছুব্ব প্রকাশ করিতে পাবে না অর্থান করিতে গাবে না অর্থান করি বেদ রোগীৰ মল প্রীক্লা কবিয়া দেখিলাম, উহাতে কিছুমাত্র মল নাই, বাহা নিংস্ত ইইরাছে উৎসমস্তই বক্ত, এই ঘক্ল উজ্জল লোহিত বর্ণেব নকে, সলিন—বোধ হইল বেন কত্রকাংশ ক্লক্ত বর্ণ প্রাপ্ত হইরাছে। নিংস্ত বক্তেব প্রিমাণ্ড কম নহে, প্রত্যেক বাবে প্রায় ১—২ আউল্ল প্রিমাণে বহির্গত হইরাছে।

এই সমস্ত সন্দর্শন করিং। বোগীব এই বক্ত আব হই কেই বে এবতা দাব দলা সংঘটিত ইইন্যাছে তাহা সহজে উপলব্ধি হইল। বে বক্ত নিঃস্থ হইতেছে, তাহাও অন্ত হইতেছে, তাহাও অন্ত হইতেছে, তাহাও অন্ত হইবছিল, তাহা অন্তে বিলা । বোগীর ইলিয়াক থাতে সঞ্চাপে বি বেদনাব অন্তর হইরাছিল, তাহা অন্তে বেদনা ও ঐ ব ক ঐ স্থান হইতেই আগমন করিতেছে। রক্ত নিঃস্থ হওরার কিরংকাল পুর্বে বোগী বে ছটকট কবিতেছে, তাহা "পট কামডান ভির" আর কিছুই নতে, রক্ত বাহিব হইরা গেলে ঐ পেট কামডান নিবস্ত হইতেছে, হৎকালে রোগীও অনেক পরিমাণে অন্ত ভাবাই এই বক্ত বাবের প্রধান হৈতু, তাহা বিগক্ষণকা অভাবেই বে অন্তে কল্পেনান ঘটিরাছেও ভাহাই এই বক্ত আব্রের প্রধান হেতু, তাহা বিগক্ষণকা হুছোর হুটতে লাগিল। এই বক্ত আবে রছিত করা ও অন্তের ঐ অব্যা বিন্তি কবাই চিকিৎসার প্রধান উদ্দেশ্ত হির করিয়া বেদনাবৃক্ত স্থানে কোমেণ্টেশন করিতে বলা হইল এবং আভাস্থবিক প্রয়োগার্থ নিম্নলিখিত প্রথ প্রয়োগার্থ নিম্নলিখিত প্রথ প্রয়োগার্থ নিম্নলিখিত

ত্তি বিশ্ব প্রাণিত গ্যালিক বাইনিটিট ত বিশ্ব প্রাণিত বিশ্ব বিশ্ব

একত মিশ্রিত ১ বাজা। ২ ঘটা অন্তর এইরপ ৬ বাজা ঔববের ব্যবস্থা ভূরা হইল। বাজিতে ৩৩ বার সেবা। পথা।—সাঞ্চ, হয়। বে কোনটী স্থবিধা হয় ভাষাই ছিতে বলা গেল। সাঞ্চলাইয়া রাখিরা সিদ্ধ করণাত্তর বল বাল। ইাকিয়া ভাষাই দিতে হইবে।

্ ২৮শে নবেশর প্রাতে রোগীর নিকট উপস্থিত ছুইরা দেখিলাম—- ঔষধ সেবনের পর্ হইতে আর বক্ত জেল হর নাই। পেটের বেদনা বহু পরিষাণে হ্রাস হইগাছে, রোগীর পূর্ববং অস্থি-রতা আর নাই; মধ্যে মধ্যে ছুই একটা প্রশাপ বাক্য বলিংছে। শাখা চতুইরের শীতনভা অন্তর্ভিত হইরাছে, নাড়ী পরাক্ষার উহার সংখ্যা ১০০ দেখ গেল। শারীর তাপ ১০৪৪ সা। মতিছের কালেগ্রানাদি কোন অগুত লক্ষণ পরিশক্ষিত কইল না। পথ্য ছুই সাগু এবং নিহ্নলিখিত ঔষধ প্রত্যেক মাত্রা ছুই ঘণ্টা অন্তর সেবন করাইতে বলা হইল।

Re.

हिर वरकामाव्हे	•••		৬ মিনিম।
ন্পিরিট ইথার নাইটা ক	••	•	১ ড 🔰 ।
পটাশ নাইট্রাস	•••		১৬ ব্রেণ।
ন্পিরিট ক্লোনোকরম	•••		> 5 TH
একোরা ডিউলেটা	•••		০ পাউল।

একত্রে ৬ মাত্রা। একটা শিশিতে ছয়টা দাগ করিয়া এক এক দাপ প্রতি ছই ঘণ্টার সেবা বলিরা দেওরা গেল রোগীর শুশ্রবাকারিশীগণ ঘণ্টার পরিমাণ ছির করিতে না পারিয়া প্রায় তিন ঘণ্টার মধ্যে সমূদার ঔবধ সেবন করাইরা পুনরার ঔবধ শইতে আসিরাছে। এই-রূপ মধ্যা নির্মে ঔবধ সেবন করাইলে বে অগুড় কণ সংঘটিত হইতে পারে, ভাহা আগত ব্যক্তিকে প্রকারনপ বুঝাইরা দেওরা গেল; সেবিত ঔবধের পরিশাষ কল অবগত লা হইরা প্রায় ঔবধ দেওরা হইবে না বলিরা, আগত ব্যক্তিকে বিদার করিয়া দিলাম।

রাত্রি প্রার ৯ বটিকার স্বর রোগীর কোন আত্মীর আসিরা সংবাদ প্রদান কবিল—রোগী আতি সঙ্ট অবহার পভিত হইরাছে,—হত্ত পদ্ধাদি শীতল, বাক্পৃত্ত ও জ্ঞানপৃত্ত হইরাছে। রোগীর বাসন্থল আবার ডিস্পেলায়ীর নতি নিকটেই ছিল বলিরা আমি আগন্ত স্মতিবাহারে তাহার নিকট উপস্থিত হইলায়। রোগী অভিশ্ব অন্থিব, হত্ত পদাদি শীতল, জিহ্বা সংস্পর্লে উহা উষ্ণ বোধ হইল এবং উহার অপব কোন প্রকার মন্দ চিল্ বুঝা গেল না। আসর মৃত্যুর কোন নিদর্শনই পাইলাম না। নাড়ী স্পন্দন ক্রত—সংখ্যা গণনা করিলাম না। উহার আবাতের ভাব পূর্বান্থরণই অন্থমিত হইল। কন্দের ভাপ ১০২৭টি কার্ব। অপর কোন অন্তর্ভ লক্ষণ সন্ধিত হইল না। স্কতরাং উপস্থিত কোন ঔষধ প্রদান করা প্রয়োজন মনে করিলালাম নাই। বর্তনান ববস্থায় কোন পোরক পথা প্রকান করাই প্রধান চিকিৎসা বনে করিরা চিকেন্-ব্রেখ্যু ব্যবন্থা করিয়া দেওবা হইল এবং প্রভাবে সংবাদ দিবার করা বিদ্বান্থ হইলাম।

২৯এ সংব্যর প্রাত্তে সংবাদ পাইলাম আন বোলা পুর ভাল আছে, আনিও আনন্দিত হুইরা ভাহাকে বেশিতে গেলান। উপস্থিত—:বালী প্রস্কাবে কর্মীতি উরিচেট্ট্রেবং কুলা হইরাছে। হত শিক্ষের শাঁঠন ভাব অন্তর্হিত হইরাছে। জিলাসিত বাফ্যের पৃথাবর ইয়র প্রধান ক্রিটেছে। নাড়ী পূর্বপ্রিকার। উহার বিলক্ত বন আছে, সংখ্যা ১২০, শারীর তাগ ১০২৩ কা, অর্থর কোন হলক্তি পরিসন্ধিত হইল না।

भूम व्यवक तारे विक्कात ; बनः भ्यार्थ इव माश्च वानविष्ठ रहेन ।

লপরাত্রে সংবাদ পাইণার—বোগী অধির হইরাছে। কি পণ্য দেওরা হইরাছে কিলানা করিরা অবগত হইলাব, রোগী কিছুই খার নাই। রোগীর নিকট উপছিত হইলা দেবিলার — রোগী ববন করিতেছে, ববিত পদার্থে পিত্ত প্রেয়া এবং তৎসহ ,অপু প্রমাণ ছই একটা রুক্ত প্রকিলানা করেকিপিকা, এই সকল রক্ত কলিকা সংখ্যার অবিক নহে, ধধ্যে মধ্যে এক একটা দেখা পেলা। দশ কি বার বার বনন করিরাছে, ইহাতে ভাহার নাজীর সবহার কভকাশে কীণ হইরা পড়িরাছে। প্রাত্তংকাল অপেকা অর কিছু অধিক হইরাছে। রোগী বেষল কল পান করিতেছে অবনি উহা বনন করিরা কেলিতেছে। পুরুষ্কে সংলাচক ঔবধ দেবনের পর হইতে আর সলত্যাগ করে নাই। বেনাগার অব্যাহ হা বুছি হইরাছে। এই সকল অবস্থা দর্শন করিরা রোগীর এপিগ্যান্ত্রীরমের উপর একথ ও মাই।র্জ্ গ্রান্তার প্রবেগ্য করিলাম, এবং প্রায় এক ঘণ্টা পর্যান্ত ভাহার নিকট উপস্থিত থাকিরা দেখিলাম—আর বনন হইল না, তখন অতি ভরণ অবস্থার কিছু সাগু থাওরাইয়া দিলান, কিন্ত দশ যিনিট রখ্যেই উহা বনন করিরা কেলিল। প্রেরায় ছই চান্নচ নাত্র দেওবা সেল। প্রায় পনর বিনিটের মধ্যে উহা আর বনন হইরা পেল না। এইরপে অর অর করিরা মধ্যে মধ্যে সান্ত দেওবার ব্যবস্থা করিরা আনি বিদার হইলান।

সন্ধাকালে সংবাদ পাইলাম—রোগী এখনও মধ্যে মধ্যে বনন কারতেতে। তজুবলে > মিনিম ডোকে চারি মাতা ইপিকাক ওরাইন দিয়া বিদায় করিলাম। উহা প্রভাক বননের পর সেবন করাহবার আদেশ দেওরা হইল।

৩০এ নবেশ্বর প্রাতঃকালে সংবাদ ম।সিল রোগী ভাল মাছে; ক্স্ত এই সকল আপিন্ধিত লোকের কথার নির্ভর না করিয়া রোগার নিকট উপস্থিত হইয়া দেখিলাব রোগার জর আছে। ক্ষেত্র অস্থিরতা ও ব্যন উপসর্গবর কাষরাছৈ যাত্র। পূর্ব্ব দিবলের ভার ঐবধ ও প্রধার ব্যবস্থা করিয়া প্রস্থান করিলাম।

অপরাক্তে সংবাদ পাইলান—ৰোগা পুনরার অন্তির হইরাছে। কিরণ অহির ভাহা বিজ্ঞাস। করার অবগত হওয়া পেল—রোগার অভিশর পেট কামড়াইডেছে; এবং ডক্তপ্তই সে অভ্যক্ত কান্তর হইরাছে। করেক দিবস বল চাগে করে নাই, ইহা পূর্ব হইডেই অবগ চ আছি এবং ডক্তপ্ত ক্যালমেণ, রিরাই ও স্থাতানন যুক্ত একটা পাউডার দেরা সংবাদ বাহককে বিদায় দিশান।

১।১২।১ প্রাভঃকালে গংবাদ পাওরার পুর্বেই লোগীকে দেখিতে গেলাম। রোগী করেক-বার মলতাগ করিবাছে, উহার সহিত করেকটা করিও নির্পত হারে; মণের গহিত র জ দেখা বার নাই। প্র্যাব এবাবৎ ভাল অব্যাক্তেই আছে। অভ প্রাকে উহা হরিতা বণ বেণ গিরাছে। ককে ধারবোক্টের প্রবেশে দেখা পেল, উহার ইপ্তের ১০২ নির্দেশী বন।

নাড়া ১১০, উন্দেৰ আৰু কোন আৰু নাও। ঔৰণ ও পণা পুৰ্বেৰ ছাৰ বাৰ্মা ছুৱা হইন। আপনাকে সংবাদ পাইণান বোগীন আৰু কৰেবৰাৰ (২০ বাৰ) ভেন হইনাছে, কিন্তু উহাৰ সহিত ৰক্ত নাই। বাহা হটক উহাৰ প্ৰতীকাৰ কৰে কোন উপায় ক্ৰা হইন, না। কিছু সাঞ্চ প্ৰোৰ বাবহা কৰিয়া দিলাম।

२।२२।> श्वीट दागीट एपिए त्रामा। मनीन जान > > > २, जिल्लान मनने वह निन्ना मारा अविदिश्य होने हिन निर्मा का निर्म का निर्मा का निर्म का निर्मा का निर्मा का निर्मा का निर्मा का निर्मा का निर्मा का निर्म क

অপর।তে সংবাদ পণ্ডিরা গেঁপ, রোগার উনরামরের কোন প্রতীকার হর নাই। প্রিতঃ-কালের ঔষধ অপান্নিবর্তিত ভাবে দেবন করাইবার আদেশ নেওর। ইইল।

৩,১২।১ অন্ত প্রাতঃকালে দেখা গৈন — জর জনেক ছাস ইইরাছে, তাপিয়ান ব্রের পরীক্ষার বুঝা গেল ১০০ ফা। উদরামর কিরং পরিমাণে কমিরাছে। রোগী পূর্বাদেকা ছব্বল হইরা পঞ্জিরছে। পথার্থ ছব্ব সাঞ্জ এবং পূর্বোক্ত উবধের সহিত ৫ মিনিম্ টিং জিঞ্জার বোগ করিরা দেওরা হইল।

৪।১২।১ উপরামর হাস হইরাছে। করা করি রাত্তিত ২ বার মাত্র মণতাগ করিরছি এবং মণের তারণাও অন্তর্হিত হইরাছে। শারীর তাপ ১০১ ফা, নাড়ী ১২০, জিহবা পরিভার প্রস্রাধ সরল উহাতে এলবানেন নাই। ইউরিক এসিডের পরিমাণ বৃদ্ধি হইরাছে।
অপর কোন উপর্যাপ্ত হইল না, রোগী বেশ স্ক্তাবে অবস্থান করিতেছে। পর্যা
ছগ্ন সাপ্ত এবং প্রথমে যে ফিভার মিক-চার দেওয়া হইরাছিল তাহাই ব্যক্তা করা হইল।

চই ডিসেশ্বর পর্যান্ত এইরপ ঔষধ পথের উপর নির্ভর করিয়। রহিলাম। ইতেমিধা অপর কোন হল কণ দেখা গেল ন।। এই দিনস রাজি ৭টার সময় সংবাদ পাইলাম —রোগীর বড় অহির হইয়াছে। এবং রোগীকে একবার দৈখিবার জন্ত অহরোধ করিতেই। রোগীর নিকট উপস্থিত ইইয়া দেখা গেল, শরীর শীতল, থার্মমেটর প্রটোগে শরীর তাঁপের কোন চিক্ট বুরা গেল না, নাড়ীর সংখ্যা ৯৮ ইইল, উহা ফ্রেম, সরল ও পরিষ্ঠার, অপর কোন মন্দ লক্ষণও জানেতে পারা গেল না, জিহ্লা ম্পর্লে তাহা দারাই লোন অভত লক্ষণ বুরা গেল না। কোন গেল—অভ বোগী কোন প্রকার পথাই পার নাই। তৎক্ষণাথ কিছু হয় সাপ্ত প্রভাত করাইয়া থাওরান ইইল; ইহাতে রোগীও অনেক পরিমাণে স্বস্থতা বোধ করিতে লাগিল। বে ঔষধ ছিল তাহা সেবন রহিত করা হইল।
১০০ বাগির আনেক বিরাধি স্বস্থতা বোধ করিতে লাগিল। বে ঔষধ ছিল তাহা সেবন রহিত করা হইল।
১০০ বাগির কান বিরাধি প্রামান বার নাই, কিছু নাড়ীর ঐতিহিপুর্ব বির্থনের উল্লেখ্য

त्रहिताहि, चनत त्मान व्यापात डेननर्न रहे दूरेन मा । क्रूबाहिन त्यक्षा रहेन । भूगा भूजियू

ষ্ট্র । এই রোগীয় চিকিৎ নার্থ বেনি বিব্রেই বাজত। প্রকাশ করা হর নাই। সর্জ বিবর বিশেষ সতর্কতার সহিত্য চিকিৎসা করা ক্ররাছে। অব্ধা ঔষধ প্ররোজিত হইলে, কুসকুস সংঘটিত উপসর্গ ইইবার বে সভাবনা তৎপ্রতি বিশেষ পূক্র রাখা গিরছে। রোগী প্রনাণ বাকা ক্রিলেই ভালা বে মজিকের ক্ষেত্রন বা উহার পুণার কোন পীছা ভালা বনে করা বাইতে পারে না। অর প্রভাবে অনেক সমন্ত্রিক বাজির চিজ বিক্তি বটে, অর বাদ হইলে ঐ বিক্ত ভাব দুর হইলা থাকে। ইহা স্বৰ রাখা আবস্তর।

থার্থনেটরের পারদ ৯৫ ফা অভিক্রম না করিলে ভাষা বে প্রনাবস্থার চিক্ত ভাষার্থ মনে করা উচিত নহে। ক্রাইদিস চুইরা অরভ্যাগ কালে, বায়ু সংস্পর্লে শরীরেব চর্ম শীরুদ ভাব ধাবে কবে, প্রভবীং থার্ম্বেটর থারা ভাষার কিছুই অহমান করা বার,না। এ্যতথ্নে রোগীর কোলাপুদ্ অবস্থা স্থিব করা বিশেষ ভ্রান্তিজনক।

এইরপ বিশেষ বিশেষ স্থান রোগীর উদরামর রোধ করাও এন সন্থা কার্য। ইঠাৎ তেজস্কর ঔষধ প্ররোগ করাও বৃক্তিযুক্ত নহে। বেস্থলে জীবন সন্টাপর কেব্ল সেই স্থানিই প্রয়োগ স্থাবিধান্তন ও পরামর্শসিদ।

# हेक्ट्रो वमञ्च-कल अप िकिट्मा-अर्गानी। \*\* ( तनथक-डाः श्रीयुक्त बात, नि, तात्र-जन, जम, जम, )

"ইচ্ছা" বসত কাহাকে বলে ? এএ শতনা ৰাঙার "পছএছে" বা "ইছার" বে বসত ওটিকা মানব পরীরে বহির্গত হয়, তাহাকেই ইচ্ছা বসত করে। ইহার নামাত্ত্ব ওলি—বড় বসত্ত, এলো বসত্ত, ওটি, "চেচক্," নম্মিকা, Small Pox বা Variola. [ স্ব্যু Pox বলিনে Syphilis বুঝার, পাঠক সহাশর স্থবণ রাখিবেন ]।

वम्स नामा श्रकारत्रत्रे—पर्न गक्न, हिट्रुक्न गक्न वा गानि वम्स ६ काछ गक्न वा शा वम्स । अकहे वास्त्रित्र श्रद्ध अक कानीन, वा श्रद्ध श्रद्ध, श्रान ६ हेस्स वम्स हेरेड शास्त्र । किस शा वम्स वाहित हहेता श्रिल, डाहात्र श्रद्ध, हेस्स वमस ना हहेवात्रहे विश्व क्था, विश्व

দিণত বৰ্ষে এককোৰ বনৰ সীকাৰ বিশেব আছজাৰ বইবাছে, এখন গণাত ইবার-আক্ৰমণ আক্ৰমণ কৰি।
 নাই। আৰ্ক্সপুন্ত বৰ্ষে অব্দুক্ত একলগৰতে আবোকা। কৰিছে আনাছিক্সক অক্তনাধ ক্ষিকাৰেন। এক পৰ্যে ক্ষিত্ৰাত এবীৰ ভাগ বাল ব্যাৰদেশ এই অনুস্বকৃষ্ট এবভাগ একাশিক ক্ষুণ। চিঃ এঃ সঃ।

হয়, তবে উহা অভি দামাজাকানেই হয়। এই ইন্দেল্ডেই বদন্ত নিধান্দের ক্তুপো বদন্তের টাকা লইবার প্রথা প্রচলিত আছে।

কতক গুলি মারাভাক কুসংক্ষীর — মারালের বেলে, কি শিকিত, कि बानिकिं, जावर बननायात्रात्वत बार्याह कडकंडिन बातालक कूनरकांत्र बहुकानाविध চলিরা বাণিতেছে, গ্রাবের মূলে কি পরিষাণে সভ্যাসভা আছে, সে তথ্য কেইই লরেন না, व्यथे दिन महन कथान अवदिन मत्त्व, वाकि मात्वहे, वाक्ष विश्विती निकाल कान. বহাতেৰের সহিত তাহাদের মত ব্যক্ত করেন। এ হতভাগ্য দেশে, চিকিৎস। স্বত্তে, অতি বয় সূর্ববিদম্ভ সংকাৰে বতাম চ প্রচার করিয়া, দেশের ও দলের নিকটে তৎ দল্ভের প্রশ্রের লাভ कंदन ; अवः नारात्रन निका पात्रा कान धारा, नन्तून हिकिश्नानावामण्डिक, विशासना । সুর্বোচিত দক্ত চা প্রকাশে আলো কুষ্টিত হন না। শিক্ষার বছল বিভারের সহিত, কতকগুলি निःनान, कठक थान जमासक, कठेक शनि जमाना स्वा विषय पुरत्न आहात स्टेशाह : जावर सनगरात्रात थे नकन सबस भूख र भार्क निरम्तित जावर हिक्रिनानारस्त्र ग्रह बर्च উम्याष्टिन मन्त्रुन व्यक्तिका वित्यक्ता क्षित्रा बारकत । यहि द्वाम अनाव्य "वह विका अनवती" इत जरन विकिथना-माद्य जाराहे; दर दर्भन मनौषित्रन पूर्वन, विकान, सह, त्याजिन প্রকৃতি শালের মালোচনার এখনও লগতের চিতারালে। একছের স্মাট, সেই বেশেরই মনীবিগণে বুগ্ৰুগান্তর চিকিৎদাতক চিতা করিবাও কবি গেটের মত বলিরা দিরাছেন-"Where shall I grasp thee infinite Nature,-oh where ?" कि दनह অগাধ বিভার সমুদ্র (বাহাকে তাঁহারা বেলে উর্নিত করিরা গিরাছেন) এখন কুডাদিপি পুত্র সম্বন্ধ আনসা করওলয় থাবলক ফলের প্রার প্রত্যক্ষ করিতেছি . এ অপ্রার পারা পুত্র मस्या कान विश्वास ना । अकरन क्रमःश्वास क्रान नव्यक्त वानव ।

- (>) কোলও যাগি কোলও দেব দেবার "লক্ষ্রহে" হয় না; দেব দেবা প্রাঞ্জিক নিরম ইচ্ছা করিলেই লক্ষন করিতে পারেন না, যাল পারেন তবে উথাদের দেবত কোধার রহিল ? আরও এক কথা; দেবতের সহিত্ত কোধানির সমন্বয় অসপত। এই অন্ত, ইচ্ছা বসত ইইনে, পূলা দিতে আপতি না থাকিলেও, "বারের মন্ত্রহ" হইরাছে বলিরা 'কোনও ওবধ দিতে নাই," এই বাতুল নিছাত্তে উপনাও হইবার কোনও ভিতি নাই। অদৃইবাদীদের ব্যান বড়ই শক্ত কথা কিছ এই পব্যস্ত সামাল বুকিতেও বুঝা বার বে, অসবান্ মন্ত্রতে বিবেকক তথাকুল কুনংস্কারে সমাজ্য করিরা পরে অদৃটের লোহাই দেওরা নিতান্ত অবিবেকা কার্য।
- (২) আ্বাদের দেশে প্রায় সকলেই চিকিৎদাশান্তপারদর্শী, অথচ আবাদের দেশের মূচ্যু সংখ্যা থোধ হয় সকল সভাবেশ অপেকা থেশী, এবং বাবে হয় আবাদের দেশে ব্যাধি কর্জানিত জীবলু ভেন্ন সংখ্যাও স্থাপেকা অধিক। এই আত্মতন্তাই আবাদের সর্বনাশের মূল। সাধারণে ( মূর্ব কি পশ্তিত, চিনি বেই ইউক না কেন) আপ্নার বেছ্ছার, কারবে, অকারণে, চিকিৎসক হইতে চিকিৎসকাত্র আহ্বান করেন, চিকিৎসক এইতে চিকিৎসকাত্র আহ্বান করেন, চিকিৎসক এইতে চিকিৎসকাত্র

প্রথাক্ষের অ্বভারণা করেন। টাইাইনির কোন জানের বা মুক্তির বলৈ উর্থয়া এইরপু করেন, ভাষা আনার কুত্র বুজির অংগ্চর। ইক্ষা বসত এক অধানাক বাবি; এ বাবং ইর্না বানব চেইাকে পরাভূত করিয়াছে; অভএব, বে ব্যাবিকে প্রথ চিকিৎসকই ভর করেন নেই ব্যাধি স্বত্তে চিকিৎসানভিক্ত কনসাধারণে কোন্ সাইসে সভাসভ প্রকাশ করেন, ভাষা আমার বনিবার সাধা নাই।

- (७) क्लूक्न-अवार (वयन अकी च क: गीवांवक्रकांत्री नावि, वनवश् क्रिक काहारे;--क्न्क्न थानार वाशित एडीन, शक्य, मध्य, नवय, अकामन वा खरनायन विवतम् खन खडाई जान रत, अबर बात जारनत नरम नरमरे मृतकृत धनारतत्व नावि नरेता चारेरत : वि আমরা কোনও প্রবল অনম ঔবধি প্রবোগ করি, তবে কুস্কুস্ প্রদাহ ব্যাধির শান্তি লা হইবা वत्रः अविक हरेवात्रवे मछावना । वनवश्च क्षेत्रण क्षकारतत गाथि । केहाव विव क्षात >२ मिनन म्राट्य किएरम छछ कारन बाकिश निर्देश करेंद्र बारक; नाम खानन बारम्य बाकारम विष व्यवस्य राज्या स्वतः व्यवस्य व्यवभाष्यत्र ठाष्ट्रवं विवरण शास्त्र कृष्टिका राज्या स्वतः व्यवस्य विराम खेराता भारक: बावन विराम भाकात हत्रय व्यवद्या: (बाक्न विराम खेराता क्रमाता क्रमाता আইনে; এইরূপ ক্রমার্গতিক পর্যার প্রায় অধিকাংশ রোগীতেই বেখা বার। কাহার সাধ্য-**এই পর্বাবের রাতিক্রম ঘটার ? কাহার ক্ষমতা আছে করের এথম দিবদেই এটকা বাহির** করাইরা কের ? কাহার সাধ্য পাঁচ দিবসের মধ্যে সমস্ত ভোগ কালকে সীমাবদ্ধ করিতে भारत ? जाहे विनाट कि - वमक अवकी मनीय वार्षि-कह ना किकिश्मा कतिरमध हैहा আরোগ্য হইতে পারে। কেত চিকিৎসা করিব। ইতার ব্যভার করিতে পারেন না, ইতার বিবের প্রাথব্য বা তীব্রতার কথকিৎ ত্রাস করিতে পারেন মাত্র। সভ্যাবটে আমাবের বেশের ছুট একৰণ ব্যক্তি ছুই একটা ভেবজের বিশেষ ধর্ম অবগত আছেন; ভাষাই বলিগ, বে ব্যক্তির একটা শীতশাদেশী খাছেন বা বে ব্যক্তি আহ্ন তিনিই বে ভূঁইদেশ্য বসত চিকিৎসক, ध्यम कथा नहा । धरे वश्यदा वा माजन अविमान वयस स्टेशाल, शृह्सीर क्लिकाकात क्लम्स अयन इम्र नाइ--- चल ठ: विशठ ठलिन वरशास अध्यन कथन छम नाई। अहे शासन वशक बहाबाबीय नगरव बाबि चरः कडक्छनि वनस्त्रश्रं वास्त्रिय क्रिकिश्ना कत्रिवाहि धरः वहनःश्रंक "টিকের বামুন" বা "শীতশার প্রাঞ্চলের" চিকিৎসা প্রণাশীত লক্ষ্য করিবাছি। দেখিরা नक्षभाष्ठित मुख रहेवा वनिट ह भावि व-
- (ক) পাশ্চান্তামতে চিকিৎসক—রোগীকে স্থণা করেন, রোগীর নিকটবর্তী হইছে জীত হন, রোগীকে সমাক্ পরীকা করেন না; ক'জেই রোগীন আসীর অলনের বিরাগতালন হন এবং প্রাণের দারে ম্পট্ট বিধ্যা কথা বলেন—"প্রশোধ্যাধিতে ট্রার চিকিৎসা নাই।" বিনি এইস্কপ প্রচার করেন ভিনি বোরে বিধ্যাবাদী, প্রবঞ্চ ।
- ( ব ) শী ক্ষা-প্রাহ্মণ---ধর্মনে বলীয়ান তিনি, রোগীকে নী ভিমত পূর্ণ করিতে তীত হন না, তিনি রোগীকে তাহাব নিজমুতি ( १ ) অন্তর্গানে পদ্মকা করেন এবং স্বাস্থ্যা গৃহষ্কে নীতগান নানে নোহাই দিয়া, শীওগান নানে তীতিপ্রকর্ণন করাইয়া, শীওগান নানে নানগ

कर्राहेश, भीडेगात नात्व चाचान चाँच पैता चकाठतत अकश्रकात श्रकाश छोकीहिति कर्रा-हैना वर्षानायाननं अवन रिष्टांत वर्ष बारकन । उन्हासन मासा वरतरक निवक्त समार क्रें भाग व क्षात्र कर्नु वंत्र, अत्तरकर काशाकाश स्नानविक्तित्। उथा चार्त्रन ना ; उँहात्रा वनुरख्द निर्दान नदुरक्क मा इ डान, भारता, कुकिश्यप्त चार्यकार्ड ৰজ: টাছারা বসভের চিকিৎসা স্বুদ্ধে "কী"না কর্ব পুস্তকগত জ্ঞানে বলীয়ান বিশ্ববিভাত রের ছালের মত, তাঁহারা আস্মাজিমানে তুর্বোধনের পিতামহ। তাঁহারা কোনও ঔবধের ব্যবহার কানিতি পারেন বটে কিছ সেই উব্ধের কুফল কি, তাঁহার। কথনও জানেন না। ইংরাজীতে এकि ध्वाम वहने चारक Fortune favours fools; हैशामन मचरक अरोहे कथा मन्भूने খাটে। একৰে বিজ্ঞাসা •ইতেছে, শীতনার ব্রাহ্মণদের ৽ত্তে, অষ্ঠান্ত চিকিৎসক অপেকা অধিকাংশ বসন্তবোগী আরোগ্য লাভ কবে, ইহার কোনও প্রমাণ আছে কি নাঁ ? বদি কেছ वधार्व खेमान मिछ शादान छटा छिनि वधनिष्ट मिन, चामना छाराटक निर्देशाधारी कत्रिनी লইব। কিন্তু আমরা অসংখ্য প্রমাণ দিতে পারি যে, শীতলাব ত্রাহ্মণেব হত্তে বস্তু রোগীর ভটিকা আরাম হইর। সিরাছে ব। আবস্ত হইরাছে এবন মব্যার সুস্কুস প্রদাহ, রক্তশ্রাব প্রফুতি উপদর্বে রোগী মারা গিরাছে, বাহা শীতগার ব্রাহ্মণের ব্রিবার কোন জান নাই, বাহা বুঙিলেও তাহার চিকিংসা করিবার অধিকার নাই, এবং বাহাকে তাঞ্চিল্য করিরা 'ঘারের অমুপ্রহের উপর আন্থা বাধ" প্রভৃতি তোকবাকো আরত করিয়া ভাহাবা বধারণ চিকিৎসিত क्ट्रेंटि भवास (मन्न नारे।

- (৪) কৃটিকাটী বা নিমর্কেব পলব গৃহে রাখিলে, বসস্ত হয় নাঁ, এইটিও একটী লুমা-অুক ধারণা।
- (৫) টাকে (বা গো বনন্ত বীজ বাবা বিবাক্ত হওৱা) জীবনে একবার চইলেই বণেষ্ট হর না। বাহারা টীকার বিখান করেন ঠাহাদের উহা প্রার প্রতি বংসরেই লওৱা উচিত। বাহাদের "বালালা টীকা" (বা বথার্ব ইজাবসন্তেব বীজ বারা টীকা) হইরাছে ঠাহাদের বটে বসন্ত বারা আক্রান্ত চইবাব আশবা কয়। প্রিক্ত কুন্দে, কোনও ব্যাধির বিব একবার রক্তে প্রবিদ্ধি হইলে জীবনে হিতীরবার সেই ব্যাধির বিব কারা আক্রান্ত হইবার আশবা কয়; বেন্দ্র বসন্ত, উপদংশ প্রভৃতি একবার হইরা গেলে, বিভীরবার ঐ বিবেব বাবা বিবাজ হরুনা। কিল্লা এইগুলি সাধারণ নিয়ম হইলেও, সকল সমরে ইলারা থাটে না। টীকার বিত্তর নিলাকারী আছেন কিল্প সে নিলা জবা প্রস্তুত, তাহার মূলে বুলি, প্রমাণ বা বিভাবতা আলে) নাই। আয়ি টীকার বিক্তমতাবলারী নহি; টীকা সম্পূর্ণ কিজিওলালী-সম্বত; এক ব্যাধির জন্ত টীকা লাইলে, অপর সকল প্রকার সংক্রামক ব্যাধি নিবারিত হর, স্মানার এরণ বিশানেরও বণ্ডেই, কার্ব আছে। প্রস্তুত্বলে কতকণ্ডলি শুক অর্থনিন সংখ্যা বালিকার (Statistics) ইপরে নির্ভন্ত করিয়া অর্থন প্রস্তুত্বলৈ, আরি, ক্রাম্বুত্বলি, আরি, বাল্যা আর্থন প্রস্তুত্বলৈ, আরি, বাল্যা আর্থনি, বাল্যা আর্থনি, বাল্যা স্থানি, বাল্যা আর্থনির ব্যাক্ত ব্যাক্তির বাল্যার করিছে কর্পা বলিকে, প্রারি, বাল্যার বাল্যার বিল্যার আরি, বাল্যার বিল্যার বাল্যার করিছে ব্যাক্তির বাল্যার দিতে, প্রানিরের, আরি, ইন্তানির করের ব্যাক্তির আরি, আরি, ইন্তানির বিল্যার বাল্যার বিল্যার বাল্যার আরি, বাল্যার বাল্যার বাল্যার বাল্যার বাল্যার বাল্যার বাল্যার বিল্যার বাল্যার বাল্যার বিল্যার বাল্যার বাল্

একা সাংক্রিকে পারি ভাবং প্রকি বংসরে, প্ররাগ্ধ রোজের স্থানারক বংসকে, ইকা নইকে স্কর্মকেই প্রাক্তিকির চ

- (%) नमक श्वाक्रकारनंत महस्त निवासिय जाकांत कतियांत्र आहरान मनदानवरे पूर्व क्षतिक नार्वे । देशव कावन कि १ देश काव के किरमत्कव आधान नार, देश नेस्टवर चारमां। यहं छत्, निश्रम, देव-अकृष्ठि मश्राज्य नाटत अरे नगरत ( व्यक्तीय नश्मरक्रक ह्या नगरत বসত রোগের আছুর্ভাব বাকে, সেই সমরে ) বসত ভটাকার ভার এক একার ভটকা Get als : Bantuigees feets en & albei fen secus ulbei, wie af att aicab adfalle i 'afe beit dwala wine en! wie tein ferie went delina वृक्ति रायान वृद्धिक भारत । सथन डा. देवान श्रीका रा ऋथ और नवरत राया राम स्रीती नक : वश्तरत्रव (व क्यान नवर्षत्र केशांसत्र क्षिप्ति नांक्षा वात : वांक्षा वान वांके पूर्विमें-एक, कीकाना करें कथात्र क्षेत्रान क्ष्मारेक भारतन । विकीत १६ भारतीने वश्तकत्र भारती উरुारमत न्यांडे रम्बिएक शांखवा रशरमक, मनक वश्यक्य शांदवक छेरांचा रहेवा बार्टक; अरेकड বলি লক্ষ্যান কংকে বাওৱা নিবিদ্ধ হয়, তবে সঁশার কংজও নিবিদ্ধ হওৱা উচিত। তৃতীরতঃ, के खेरिका चारती नमन बहिका नरह. देहां यरकशांडमरमद रकानक भनाव-भटेबीरपद बांडी गःबंडिंड स्वेता बाटक। इक्बंड:, वगक बाचि भतिभाक ध्यमानी भर्ष बरक ध्वेतिहै स्वं में। ' भक्षकः, त वाक्तिव वाहा नावात्रव आहांका छाहात अक्षां नितर्कन कत्रिल, नित्रिक्त मक्तित्र वाण्डिका इत, महीन इसँग इहेश भए, धनः क्लानेश माकामक गामित्र आस्मान कानीम सोर्वाम वाक्रमीय मार ।
- (१) টীকা সম্বন্ধে এমন কি চিকিংসক দিগেন মধ্যেও অনেকটা অন্ধ্ৰভা দেখিতে পাওমা যার। প্রথমতঃ টীকা দেওমার হানে কত হইলেই বধেই হয় না; টীকার কোকা (vesicle) চতুপার্বে বিদি বীতিমত সিন্দুরাকা (areola) না হয় এবং বদি সেই টীকা-কতের পাই হাগ কর্জমান না থাকে, তবে সে টীকা না-মন্ত্র। সাধারণতঃ ইচ্ছা বসম্বের ইন্ফুকোন সময় (incubation period) দাল দিবস; বদি কোনও বাজি কোনও মগত বরাগীর সংস্পর্কে আমিনার ৮ ঘণ্টা কালের মধ্যে গো বসজের টীকা লয় তবৈ ভাইার কর্লা; নতুবা ভাইার পরে টীকা সইলে, ইজাবসত বিব পরীরে প্রবিট হইবার ৪৮-মহ ঘণ্টার পর্বে টীকা লয়কৈ, একই ব্যক্তিয় এককালীয় গো ও ইছোবসত এতত্ত্ব রোগেনিই স্ক্রণ প্রভাগ পার।

- জিলিকহ কা। —একণে বিজ্ঞানা হইকেছে, ইজাবসভের চিকিৎনা কি? এক কথার এই আন্তর্জের সভজর দেওরা কঠিন। "কঠিন" কারণ আনরা রোগী চিকিৎনা করিছে বিনির্জিটি নামাছিত লোগাচিকিৎনা করিছে বলি নাই। এই কথাটি বত সহকে বলা ইউল, তক্ত প্রক্রেক বার্থনা। "সাধানক'এই কথাটি ব্যাইতে প্রবাস পাইব।

्वेक्सावनस् अस्त्री व्यक्त मीवावस् वाधिः, देशतं किस्तिः अवशं भवन्नता नक्नीर धार्मान भाषिताः स्वितिकिक्सानविक्तमानि व्यक्तिन्यादन-प्रशासि विदेते 'वी वदवः, 'संविद्धा राखे मेरि । থানি ছলে, ইনার চিকিৎসাথে কিছু নাই একথা এক প্রকাশ নিঃসংভান্তে বলা কৰিছে লাজে। বখন এই বাথিট প্রকাশ পাইবাছে তখন কাহারও এনন ক্ষম্ভাই নাই বে এক্জিন ইবাস নির্দিষ্ট গভিন ব্যক্তিক কাইছে পালে। ক্ষম্ভাই অধ্যাদের ক্ষমণ প্রকাশ করিবার সাধা করন ই বখন রোগ প্রকাশ পার নাই, বখন ইবার সক্ষম কর্মান করিবার সাধা করন ই বখন রোগ প্রকাশ পার নাই, বখন ইবার সক্ষমণ করিবার, করিবার সক্ষমণ করিবার ক্ষেয়া, করিছে পারি। প্রকাশ করিবার ক্ষেয়া, করিছে পারি। প্রকাশ করিবার ক্ষেয়া, করিছে পারি। প্রকাশ করিবার ক্ষেয়া, করিছে পারি।

রোগের পূর্ণ বিকালের বহু পূর্বা হইতেই, আপংপাতের ক্ষেত্রণাত হইতে থাকে —তথক-কার একদিন হেলার হালাইলে, পরে দ্রুপ দিবসের ক্ষতি একফালীল ভোগ করিতে হর । তথল কোনও উপার করিলে হর ও রোগাই নিবারিত হইতে পারিত, কারণ তথল সবে মার হলকতের ক্ষেত্রণাত ক্রিয়াছে নাল হর ও রোগাই নিবারিত হইতে পারিত, কারণ তথল সবে মার হর্ম আলার আনার ক্রিয়াছে নাল। তথল আমরা আনি লা, রোগীর স্পুস্ব প্রমাণ ক্রিয়ে দুর্ঘ প্রাকার আনার করিব, কি হাম হইবে —কিন্তু প্রধ্ লাগে ত পেট ভরে লা, নাই বা মালিশার রে এই ব্যক্তির এই রোগাই, হইবার উপাকর হইতেছে, কি এ রোগাই হইতেছে। এইটি ও আর্রা বৃথিতে পারি বেরোগীর কোনও ব্যাধির—হতঃ সীমাবদ্ধ ব্যাধির ক্ষরণাত হইতেছে। থেমল ক্ষর্যাহ ক্ষর কেন এমন ক্ষেত্রণ ছাড়ি । অনেকে হয় ত বলিবেন, "হিল রোগাই নাই বৃথিবার, তবে অদ্ধানের লোইনিক্ষেণবং কি চিকিৎসা করিব? এক রোগের চিকিৎসা করিতে বাইয়া, হয় ত অপর রোগের ক্রপাত করিয়া বলিতে চাই বে, আনরা বে চিকিৎসার অবতারণা করিতে চাই চাহা সাস্থা-বিধান সন্মত—তাহাতে শরীরের বল্যান হয় বৈ, কর হয় না।

বে কোন্ড তলণ ব্যাধিন দলে সল্লেই সর্বা প্রথম হউতে, এবং সর্বাংশকা বেনী, সর্বান্ত কে হর ? কুংশিও ও নজনস পূর্বাপন বুরাবনই সর্বাংশকা অক হর। আন হে কুস্কুন বা বকে, রক্ত, চন্তাচলের, ভার বাকিবে, বা, ক্ষরিত ও সুক্ত কোষবানি ও লক্ষান্ত লাবর্জনা ও বিষ বক্ষের তারং প্রবাহীন নথেই ব্যান পি নুষাবে পাওয়া বাইবে—এক বেনী, বে সংক্ষান্তলাচন ক্ষুত্র উইকে পারিবে না, বিশেষতা, নাসিকা, ধমনী ক্ষান্য ক্ষেনেক ক্ষেত্র নী তিবক আন্ধর্জনা ত প ক্ষিয়া বার ; তক্ষেত্র প্রযুক্ত বংশিতের পরিপ্রধের বালাধিকা হর, ধংশিও বিধান্তা বইনা গছে, ক্ষেনে, কংশিওের প্রথম বংশিকিক তন্ত্র বিধানত ক্ষিয়া পালে। রক্তে আন্ধর্জনা ও বিষ্কু স্কর্মান হেছে ক্ষান্তির ক্ষান্তির ক্ষান্তির ক্ষান্তির ক্ষান্তির ক্ষান্তির ক্ষান্তির বিধান বিষ্কু ক্ষান্তির ক্ষান্তির ক্ষান্তির ক্ষান্তির ক্ষান্তির ক্ষান্তির ক্ষান্তির ক্ষান্তির ক্ষান্তল ক্ষান্তল বিধান ক্ষান্তল ক্ষান্তল

अकरन विकास, उन्ना नाथित ए बनाएउन मूर्य साथाएन कोन् मिरक हिकिश्ना बाना উপকার করিবার কর্ষ । আহে ? এই প্রশ্নের উত্তর কিরৎ পরিষাবে উপরে দিরাছি । হং-পিওকে প্রণ আয়াদের কর্ত্তব্য ; রক্তকে ব্রথাসম্ভব পরিস্কৃত করিরা দেওরা আমাদের উচিত। এতত্ত্ৰ কাৰ্য্য কেমন কবিদা করা বার ? পারাখটিত বিলেচকেদ দানা তাবং পাক-वनीरक पत्रिकुछ कतिया मध्या नर्कश्रथम कर्करा। उद्याबा भागान बर्क्क पत्रिकृष्ठ देव बर তভেতু দেহের ব্যক্তনতা অহত্ত হয়। দিতীয়ত:—বর্মকার্ক ঔব্ধির সাধায়েও রক্তকে অনেক পরিমাণে পরিভার করা বাইতে পারর। প্রস্রাবকারক ঔব্ধিও ঐ কার্ব্যে অনেক্টা সহায়তা করিতে পারে ৷ ( কুসকুস এলাহ বাাধির মত হানিক পীড়ার লক্ষণ বর্তমান থাকিলে, ক্ৰেকা ৰাবা বিশিষ্ট উপকাৰ সা বিভ হইতে পাৰে )। প্ৰচুৰ পৰিমাণে তৰল পাণীৰ ব্যৰ-हारत वहन छेनकात हत। निजाकात्रक छैववि बवाल बावश्र हश्क्र छेठ्छि, कात्रन निजा শতীব বলাধানকারক। রোগীকে প্রচুর পরিমাণে উন্মুক্ত বারু সেবন করান বাইতে পারে। এই বে তালিকাটি দেওয়া গেল, ইহার কোনটি কোন্ কালে মণ্কার করিতে পারে 🥊 রোগীর वार्षि बारावे रहेक मा रकन, बाबारनव छारा बजाउत्राप बानियात पूर्व्स, वरपूर्व्स, छारान आंत्रांत्वत यापांछ स्त्रः छथनरे त्त्रांगी डेन नात्र कतियात अक्ट मनतः छथन् स्टेट्डरे बरे সকল উপাৰ্ব অবলখন কৰিয়া বোগীৰ চিকিৎসা কৰিলে অনেক সময়ে ভাষাৰ বোগ লাই कृष्ठित भाव मा, जापून ध्यान हव मा। बहे बछ वनि:छहिनाय, नागायिक व्यान हिन्दिश्या कंतिर ड क्यांन ना भारेमा, त्यांनीन हिक्टिनाय नकरनबरे क्षेत्र इंडमा कर्ववर । य पूर्व अकुहे केवी वित्नव कतिया विनिधा बाबि त्व, धरे व्यवश्वत आखि ७ अत्वत वादना कतित्न त्वाशीत

कर त्रिम द्वारंगेन स्वनारकन नर्वा के किया । द्वारंगन विकास निवास किया है किया

বব্যে এই অনিই প্রধান, (১) শ্রীরাজ্ত্রীণ ব্যুন্ত রক্ষাধিকা, (১) শ্রাসর্বেধ, (৩) শ্রির্বি পলাধ্যকরণে অক্ষরতা। ইজাবস্তে ব্য অনেক দিন বেশী থাকে, ব্য বেশী থাকিলে আজা-ব্যান ব্যুন্ত রক্তাধিকা হইনাই থাকে; ইজা বস্তে ক্ষেত্র কার্য্য এক প্র্যুন্তর ব্য হইরা বার; ক্ষরের সহিত বৃত্তক ও অ্রের কার্যা হত্রে সম্বন্ধ বড় ব্লিট বিধার এক প্রকার ব্যুন্ত রক্ষা থিকা ক্ষর থাকে; বৃত্তকে রক্তাধিকা হত্রা চিন্তার কথা। বৃত্তিকে এবং মুসক্লসেও সক্তা-থিকা ক্য হল্ডিবার কথা লয়। এই তিন্টা ব্যক্তে আলাহিপের মুট্টপথে রাধা কৃত্তি। কি করিরা আলারা তাহা ক্রিতে পারি? বত্তকে বর্ফ বিলে মৃতিক শীত্রক হয়। পার ধৌত (sponging) ক্রাইলে বৃত্তকে রক্তাধিকা হর না, রোমীকে বছ্রুছ পার্থপরিবর্তন ক্রাইলে রোগীর মুসক্সে রক্তাধিকা হইবার আশহা কর থাকে। কিন্ত অ্রে কি স্থ্যু রক্তাধিকাই হইরা থাকে ওহো নহে। অ্রে শ্রীরে বিষের সক্ষর হয়; এক ক্তত্তরের উপায় করা কর্ত্বা। বসন্তব্যাধির বিষ ক্ষপিণ্ডের পক্ষে লাকণ তীত্র; এই কল্প এই রোগে ক্থপিণ্ডের বলাধান করে এবন উর্বিধ ব্যবহার করা কর্তব্য।

বসত্ত পীড়ার প্রবল বিকারের লক্ষণ উপস্থিত হইলে বরফ দেওরা একান্ত কর্তব্য। এরপ অবস্থার হারোসিন হাইড্যোব্রোমেট, সহ ডিজিটেলিস বা টোফায়াস প্ররোগ করিলে বিশেষ উপকার পাওরা যায়।

বসন্তরোগে নানাবিধ উপদর্গ উপস্থিত হইতে পারে। সকলের প্রতিই সম্ভাবে লক্ষ্য রাধিয়া বছপুর্বক প্রতিকারে বছবান হওরা কর্ত্তবা। এ সকল উপদর্শের বর্ণনা বা ইহাদের চিকিৎসার ভালিকা প্রদান পূর্বক প্রবদ্ধের কলেবর অবথা বৃদ্ধি করিয়া লাভ নাই। বে উপ-সর্গ ই হউক না কেন, প্রতি পদে অংপিওের প্রতি আমাদের অপ্রান্ত ও তীত্র লক্ষ্য রাধিতে হইবে বে, একটা বিব রোগীয় দেহকে একপ্রান্ত হইতে অপর প্রান্ত পর্যান্ত হাইয়া কেলিয়াছে। সেই বিবের উপরে আবল্লা বেন ঔবধ আকারে বা তা বিব আবার বেনী মাত্রায় বা অবিবেচনার বলে না দিই, এইটাও সকলের লক্ষ্য থাকা উচিত। আমাদের মতে, বসক্তের চিকিৎসা নাই এই কথা বিনি বলেন, ভিনি বিখাবাদী। আমাদের প্রথম ও প্রধান কর্ত্তব্য, বিমুকে শরীরে প্রবেশ করিতে না দেওয়া; ইহা কেনন করিয়া হয় তাহার আতাহ উপরে দিয়্ছি; অপর সক্তের "fiy ginic treatment" এই আখ্যার অভিহিত এবং সর্বজন বিদিত। আমাদের ছিতীয় কর্ত্তব্য অরণ রাখা বে, শবীর বিবাক্তা, এবং সেই বিব সনীম; ও ত্রুংগিও বথন ভধন জ্বাব দিতে পালে, এবং রোগের উপদর্গ কডকওলি প্রাণ হস্তায়ক।

একণে বেধা বাউক প্রাচ্য মতে এই বাকণ ব্যাধির কি কি চিকিৎসার ব্যবস্থা করে। বসন্ত ব্যাধিকে সংষ্ঠত ভাষার বস্থারিকা বল। সিরা থাকে, এবং ইচ্ছা বসন্তকে শীভলাধিকার বস্থারিকা বলে। "ভাব প্রকাশে" লিখিত আছে বে "তৃতাধিটিত বিষয়ন্ত্রর ব্যৱস্থা ইছাও ভক্রণ লানিবে"। উক্ত গ্রহে বণিত আছে—"শীতলা স্ব্রেহর বধ্যে যদি কোন শীতলা প্রকিরা কাটিয়া বার ও আব নিঃসারণ করে, ভাহা হইলে ভাহা বন গোষর ক্ষম বারা প্রস্থানিত করিবে ( অর্থাৎ ই ভার ভাহার উপরে হড়াইয়া দিবে )। নিরের (Mella Azadirachia) পাথা প্

ও প্রকৃষ ( Neinnbium Speciosum ) ছারা বৰ্ষ্ণ লাগুলাকি, করিছে। অনু থাকি ।
লেও দীতনার দীতন কল বিবে, ভাষা পাক করিবে না । দুল্লীকুলা ব্রামীকে দীকুলা রব্যালর,
পর্বি, বিশ্বন ছালে রাখিনে। লওচি অবস্থার ভারাকে পার্ক, ভারবে না । এবং জারার
নিক্ট রাইবে না । কোন কেনেও চিকিৎসক বলেন রে, বে সকল দীতবা রোমী নিম, বরে ভারব বীক ( Tempinalia Rellecica ) ও ছবিতা ( Curcuma Longa ) শীতন জলা
পেরণ করিয়া পান করে, দীত্রাবিকার সকল কথনো ভারাত্বের বেহে পীভাকর হর রা ।
দীতনার পূর্বাপাবছার বে ব্যক্তি বোচার ( Musa Lapientum ) রবের সহিত কেবা আভি
নের সহিত বাসকের বলের ( Adhatola Vasika ) ( অথবা মধুর সহিত কিবা, আভি
প্রের ( mace ) রবের সহিত বহিষ্পু পান করে, ভারার দীতনাধিকার হর না । দীতনা
রোগে, দীতনার কবল বারণাদির সহিত দীতনক্রিয়া করিবে । গুরাভাতরে চতুর্ছিকে নিজপ্রাধি বাধিরা রাখিবে । রোগীর গৃহে উক্লিই জুবাদি কদাহ প্রবেশ করাইরে না । ক্লোটক
সকলে দাহ উপন্তিত হইলে, ডক গোমরচুর্ণ ভারাতে প্রকেপ করিবে । জন্মারা কোটক সকল
ডক হইবে, পাকিবে না । রক্ত চন্দন, বাসকের ছাল, মুধা ( Cyperus Rotundus )
গোলক ও আকা ইহাদের দীতকবার ( infusion ) দীতনাক্র নাদক"।

এই বাাধির সাধ্যক সম্বন্ধ এইরপ নিধিত আছে :—"এই সকল দীওদার বংখ্য কতক-গুনি বিনা বন্ধে প্রাশমিত হয়, কতকগুনি অতি কটে নিধারিত হয়, কতকগুলি শীন্তনাকর্তৃক্ প্রাশমিত হয়, কতকগুলি বন্ধপূর্মক চিকিৎসা করিলেও প্রাশমিত হয় না"।

অপর মতে, মত্রিকার চিকিৎসা এইরপঃ—"প্রথমাবস্থার থেড চক্ষমের কয় ও হিঞা শাকের রস (Enhydra Huctance) নেবনীর। অর উপন্থিত হইলে, অধিক জল পান ও লান পরিত্যাগ, নিবাত গৃহে বাস, গালে জয়তী পলের চূর্ণ (Sesbania Ægyptiaca) প্রকণ ও গাল বর্মারা আবর্ষণ করা উচিত। কলাক চূর্ণ ও মরিচ (Piper Nigrum) বাসি কলের সহিত নিপ্রিত করিয়া পান করিলে বসম্ভ রোগ প্রশাষ্ঠ হয়। পটোল পল্প িনালেনের সহিত নিপ্রতার ) নিল্ছাল ও ইক্ষাব (Seeds of Holarrhena Antidysenterica) ইহালের কাথে বচ (Acorus Calamus), ইক্ষাব, ব্রটিবয়ু (glycerhiza) ও মদন কলের (Randia Dametorum) কয় বিশ্রিত করিয়া পান কয়াইলে বয়ন হয়া রোগের উপন্য হয়। ছরিলা মূর্ণের সহিত উল্লেখ্য পানার রস Momordica Charantia) পান করিবে বসভরোগের উপন্য হয়।

खगक, वानकंदान, भाषाम भव र्मुंथा, द्वांडियद्दानें ( Alstonia Scholaris ), थित्रक्षेत्रं, व्यवस्था, नियमक, द्वांडिया के वाकदित्रमा ( Berberis Asiatica ) बरे नकरनत काथ भान क्षित्न बरुविकात भाकि देवे । देशदे अनुकारि भाष्ट्रम नात्य थाछ ।

दनक गाविकात जेनकन हरेल- अनक, विषयू, जामा ( Vitis Vinifera ), रेक्ट्रन, ( Sactharom Officinarum ), गाविक ( Punica Granatum ) अ श्वाप्टन अप द्वतः

नीर्त । रेंदाने ७५ छापि काथ नारव डेक । इस डेंकूर्य ( Zîzyphius Jujuba ) बुरेक्त नद नाम कतिरन रेनेक नीजे नाकिंता डेटी ।

ৰসম্ভ হইটে নিমত পূঁৰ নিঃস্ত হইলে পঞ্চ ব্ৰুণ চূৰ্ণ, ভাম তি গোমন বেণু ধাৰা অবক্তিন ক্ষিত্ৰ ঠ সমল কাঠিও দেব্দাকন খুৰ প্ৰয়োগ ক্ষিত্ৰ।

ভেশাকুচা, ৰাধ্বীৰতা, অৰোক' পাকুড় ও বেতৰ—ইহাদের প্রের করে পর্যুদিত ক্রিয়া সেধন ক্রিণে বসতের আশক। হয় না। ইহাই বিভালি পাচন নামে খ্যাত।

বর্ণ, বোপ্যা, পাবর্গ, জাত্র, গরুক, লোই ও শিলাজভু সমভাগে লইরা ছুচকুমারীর রসে মাজিয়া যুগের ভার বটিক। করিবে। ইহার হারা মহারিকার শান্তি হয়।

্ বর্ণনাব্দিক, রৌণ্য, জন্ত্র, বংশলোচন ও ওঠি সমভাগে নিরাম ছালের রাসে তিন দিন মাজিয়া বুখের আকারে বটক। প্রস্তুত করিবে। অফুণান ক্রম্ম।

এত্যাতীত, নহরিকার,—নাটা করক (Cæ salpinia Bənəlucelia), কারবের (Momordica Charantia), কোবিদার (Bauhinia Purpurea), চন্দ্র, মাজুপ্র (Citrus Medica), করতী ও ডিবিও ডিবিড়া ব্যবহৃত হইলা পুত্র ।

বৈশ্বক প্রহোক্ত ব্যবভীর ঔবধের ইংরাজী নাম গুলি মংগ্রহ করির। দিশার। পাঠক মহাশ্রেরা ইচ্ছা ও আবিশ্বক ষত ভাহাদের সন্ধান গইরা মাণোচনা করিলে সাধারণের উপকার হইবার স্কবনা।

ropagan विवादिक्षात्र के विकाद कार्य कार्

বৈক্তক শান্ত্রোক্ত পূর্ববর্ণিত ঔবধ ব্যতীতও কতকওলি গার্হস্থা প্রচলিত বা "টোট্টুকা" ঔবধ আছে। ভাহাদের সংক্ষিপ্ত তালিকাও নিয়ে দেওৱা পেল।—

- ( > ) কাঁচা কটিকারির শিক্জ, । ব্যাজার দইরা একুশটি (মভাজরে ২॥ ) পোলমরিচ মহ তিনদিন দেবিত হইলে এক বংসারের মধ্যে বসন্ত হর না; বে ব্যাজিন বসন্ত হইলাতে, নে খাইলে, ছুর্জন বসন্তেরও হাত হইল্ডে রক্ষা পাইবে। স্থের অভাবে, কাঁচা গাছের হালও
  ব্যবহার্য। পোবসন্তের প্রান্তর্ভাবের সম্বের পোগণতেও ইহা বাওয়ান বার।
- (২) থালিপেটে অন্ততঃ পাঁচটা কাঁচা সোণামুগ খাইলে ভাষার বসর প্রভিষেধক। তথ্য এও দিন পর্যান্ত থাকে। প্রভাব মুগের দাইলও খাওরা উচিত।
  - (०) यक्त्रश्यक (त्रवतः। (अष्ट्रशानः?)
- (৪) ইকু ওড়ের বা ছতের সহিত তিন রিবৰ নূচন বিষ্ণুবনীক সেবদা করিতে হউবে। প্রথম দিবনে, ১২টা, ৭টা ও ৫টা করিয়া তিনবার। বিজীয় দিবনে ৭টা ও ৫টা করিয়া ছই বার ও জুতীয় দিবনে একশার ৬টা বীকা। সো-মহিলকেও ইচা সেবন করান হয়। '
  - · ( e) नावान वृद्ध (गवनक वगक व्यक्तिवयक ।
- (৬) কুড় (Ahlotaxis Auricolata) ও বাবুই তুলগীর (Ocernum Bosilicum) মন কেন্দ্রীয়।
- किन्यू क स्वका खनिते खिद्धावनकारण नावस्त क्षात्र है काहारणय केक क्षात्री करावृत्त वारह, काहा मोद्रिक्षांक्रको निवास-क्षतिमा मार्टिय-१०१० वक्षाक्रीकः, व्यापीरकः व्याप कावि व्याक्रिये। करम, अन्य व्यक्तिक धारमानस्य निवास करिये क्षात्रिके व्यक्तिकाः व्यारकः है काशिकाः विश्व क्षात्रिकाः व्यारक्तिकाः व्यारक्तिकाः विश्व क्षात्रिकाः विश्व क्षात्रिकाः व्यारक्तिकाः विश्व क्षात्रिकाः विष्ठ क्षात्रिकाः विश्व क्षात्रिकाः विष्ठ क्षात्रिकाः विश्व क्षात्रिकाः विष्ठ विष्व

- -( > ) চন্দ্ৰ শীড়া চইছে, প্ৰকৃষ পদিৰে বিষয়বোৰ গ্ৰাণ, বিদ্যান কীড়া ক্ৰিয়ান লাম, জাটাৰ ও পৰেল প্ৰেছ বিলয় বেলনা ভিন্ম পাকা কাজিখনৰ নাম কোটা কোটা বিৰোধ
- (২) গাত্তে—ৰাজুনহ'নেৰ ৰস বা ভেগাকুপ্লাই পাড়া, স্বান্ধ ও হরিপ্লাক্ত স্থাটিয়া প্রানেপ বিৰে।

একৰে এলোপ্যাধিতে চিকিংস' সম্বন্ধ বাহা বাহা সাধাৰণ জ্ঞা করা কর্জন ভাহার সংক্ষিপ্ত বিবৰণ দিয়া প্রবন্ধের উপসংহার করিব। এভংসপ্রে পূর্বে হই চারি কথা বলিয়াছি, ভাহাগের কোনও কথার পুনক্ষেপ করিব হাজ।

- (১) নসংস্তার প্রধান প্রতিবেধক বিধি গোবীজের ঠীকা। পূর্বা-ফালের "বালালা টীকা" (অর্থাৎ প্রকৃত বসন্মের নীজের টীকা বড়ই বিপদ্ধানক ছিল।
- ্ৰে ) উহার বিতীয় প্রতিষেধকবিবি—বসন্তরোগীর সংশার্শে না জাসা। যে ব্যক্তির বসন্ত রোগ হইরাছে, সেই ব্যক্তি ঐ বাধির স্তরণাতের দিবল হইতে সম্পূর্ণ ভারোগা হইবার পরেও সপ্তাহ-বিব নিডারিত করিতে সক্ষয়। তথাখো ভাটকার পঞ্চ ও ওফানহাই সর্বাপেকা সাধারণের পক্ষে বিপজ্জনত সময়। বসন্ত রোগীর বমন নিরীবন পর্যায়ও সাম্বানে পরিহার করা কর্তবা; এবং তহাবহুত প্রান্তর্যাদিও পরিতালা। যতি কোনও স্থানে (বেমন ইান-পাডানে) বহুসংখ্যক বসন্তরোগী থাকে তবে সেই স্থানে আইকোশ পরিধিয় মধ্যে বাভারাত ও বস্বাদ করা অবিহিত। কলিকাতা বাদীবা একখা বিশেষ মনে করিয়া রাধিবেন।
- ( •) কাহারো কাহাবো বতে ক্রিয় অব টার্টার প্রত্যহ > ডাম সেবন করিলে বদক্ত নিবারিত হয়। ঐরণে কোনও কোনও লোকেব ( জাহাবা চিকিৎসক নহেন ), বিশাস বে রীতিমত গল্পক স্বলিয়েট সেবন করিলে এবং বধাবীভি ভৈলাভাক কবিলে বদক্ত হয় ন'।
- (৪) বসত্ত বোগের দারা আকাত হইলে বোগীকে পবিদার ঘরে সতত্র রাখা কওঁবা।
  এই গৃহে বিশিষ্টরণে অলোকিত হওলা বাজনীর নছে। পরস্ক গবাকে, বাবে ও সার্শিতে
  নক্তংশির (শীতলার বঙের) কাপড় বা কাচ দারা স্থাকিরণের Ultrauiolet rays বাদ
  দিরা স্থারশি গৃহে প্রবেশ করিতে দিতে হয়। এরপ কবিলে রোগের প্রকোপ কবিরা আনে
  এবং মোগীর গাত্রে-বাগ ডেমম হকতে পার মা
- (৫) প্রভাই উঞ্চবলে বোপীর পাত্র মুহাইরা বেওরা উচিতঃ এইরপ করিলে শুটকা-খলি সহজেই। বাহির হইরা পড়ে এবং জেহাভাজরত্ব বস্তু সমূহে রজাধিকা হইডে পার না। শুটিকার নির্গমনে সহারভাকরণ যানগে, চারি ঘণ্টা শুরুর, ইঞ্ ইন্কিউপ্লন গেহমগা রোগীকে পান করিছে জেওবা যাইডে পাছর।
- ( ॰ ) সাধারণত: কোনও উব্ধের প্রয়োজন হর না। তবে কোনও কোনও কিজিৎ-স্বের-মূত্র-নে ক্যাল্সিরন ফোরাইছে, ছ্লালোল, লোচা স্বক্ত প্রভৃত্তি প্ররোগ করিনে রোগীর স্বর্ধ আরোগ্য হটবার স্কাগনান করে অংশিশুর পরিক বে স্বাল্সির্মাণ আলাকাথিছে হ ইবৈ, সে ক্থা বলা বাহলা; নাত্র মর্গ্রেণিগুরিবের পরিক আলো একটা অলাপনিতি। ভাবেশ বলা ও প্রয়োজন। কি হাব, কি বসত, বে কোনও ব্যাধিতে করের প্রাব্যা হইবাই থাকে; অরেরাণ

প্রাৰণ্য হইলে, শিওনিগের বজিকে রক্তাধিক। ও অতি সহজেই, বজিকাবরক প্রকাহ উপস্থিত হইরা পড়ে এবং অতি তীত্র বজিকাবন্ধক প্রকাহ বর্তবাদ 'সক্ষেত্র, শিওনিগের চকু রক্তাদ না হইকের পারে, একথা শ্বরণ রাখা কর্তবা। এতহুকেন্টে শিশু-চিকিৎসার কালীন, অবা-থিকো, এক বংসরের একটা শিশুকে, নির্নিধিত ভাবে উষধ দেওরা যাইতে পাঁচে, বর্থা—

শাইকর এমন সাইটোটীন	•••	১•¹ বিনি <b>ন</b> ।
পটাশ সাইটাস	•••	२ ८वान ।
এমন বোষাইড	•••	> (वान ।
শ্বিট ক্লোর্ক্রম	•••	8 विनिय।
একোরা ক্যান্ফর	•••	১ আইল ৷

একত মিশ্রিত করিয়া এক মাতা। ৩ ঘণ্টান্তর দেবা।

এতৎ সহিত মন্তকে ব্ৰক্ষ ও হাইড্ৰাৰ্ক্জ স্বক্লোর ই মাত্রার গ্রেণ প্রতি ঘণ্টান্তর চিবার

(৭) দারুণ কণ্ডু নিবারণের জন্ত আমাদের ব্যবস্থা করা প্ররোজন। যদি কোনও শিশুর কণ্ডু অতি বেশী হর, তবে দে বাদকের জীবন সম্বন্ধে সন্দেহ থাকে, ইহা বছদশীতার শিক্ষালাভ করিরাছি। কণ্ডু নিবারণের জন্ত নিম্নলিথিত বে কোনওটা ব্যবহার করা বাইতে পারে:—

(	4	)	Re.

Re.

	কোকেইন মিয়ুরেট	•••	२ (अ१)।
	ভেগেলিন	•••	১ ডাম।
	গ্লিসিরিপ	•••	> ৰাউলা∘
	অথবা		
(4) R	e. कार्सनिक जहेन	• • • •	( **>
	অথবা		
(9) R	e.		
	,	, ···	১ ডুাম।
	অইল প্যাপাডেরিন	***	১ আউন্স।
	<b>444</b>		* 37
(4) Re			
	এসিড খানিসিলিক	•••	> ल्यास
i ep	<b>अवाहिलम्</b>	171.51 400	२३ पुरुष ।
	অইন অনিত্ৰ,এড		8 चांडेन।
	क्रवरा	** 6 %	M.

(#) Re.

লাইকর কার্কনিস ডেটিরব্রেনস্ ও
লাইকর প্রাথাইসব এসিটেটিস:ডিগ প্রত্যেকে

\$ ছাম্য

11 4

একতা মিশ্রিত করিয়া ছানিক প্রবোগ।

हुन्कानि निवातन इत्र, ध्वत्र खेबर्स काहारवा काहारवा अवल आहि।

যধাসম্ভব, কার্যাকরী সকল কথাবই আলোচনা করিলাম। প্রবন্ধের কলেবর বৃদ্ধি তরে আর বিশ্ব বিবরণ দিলাম না। আমার অন্থবোধ, কোনও পঞ্জিতস্তক্তি কবিরাশী শান্ত্রোক্ত ঔবধগুলির রীতিমত পাশ্চাত্য মতে আলোচনা করিবেন।

(৮) পথ্য সম্ভ্ৰে এ পৰ্যান্ত কিছুৰ বলি নাই। কিছু বলিবাৰ ন্তন কথাও নাই। তবে অনুৰ পদ্মিথামবাসী চিকিংসকগণেৰ অবগতির জন্ত Bwroughs, wellcome & Co. প্রস্তুত "Ennle" আখ্যাত Meat Suppository গুলিব উল্লেখ মাত্র কৰিয়া কাত বহিশাম। ইহা সকল চিকিংসালবে পাওয়া বাদ, মূল্য স্থাত এবং ব্যবহারে কোনও কট নাই। প্রস্তুত আছে।

# পাইয়ো-নিফোর্সিস্—Pyo-Nephrosis.

(লেখক— ডাঃ শ্রীস্তুলচন্দ্র বোষ এম, বি, )

[ পूर्व धकां मिछ > भ वर्षव > २ म मः था। म ८०৮ भृष्ठां न भव हहे एक ]

ডাক্তার সাহেব উপস্থিত হইয়া অভিনিবেশ সহকারে রোগী পরীক্ষা কবিয়া বলিলেন—
খ্ব সম্ভব রোগী পশত জিটা কোং কম ওপিওমেব পরিবর্তে ডোবর্থ পাউডাব দেবন করিয়াছে।
কম্পাউপ্তিংএর ভূলে হয়তঃ ভাষা সম্ভব হয়লেও হইতে পারে এই মনে করিয়া তৎক্ষণাৎ
য় গ্রেণ এয়োপাইন সলক ছইবাব ইনজেকমুন করা হইল।

বেলা ১০টার পর হইতে রোগীর সর্বাশবীরে একপ্রকাব আক্ষেপ ও কম্পন হইতে দেখা গোল। ভাজার সাহেব বলিলেন, হরত রোগী রাত্রে বিছানা হইতে পড়িয়া গিয়ছিল এবং ডক্কলা উহার মন্তকে আঘাত লাগিয়া কোন প্রকার Compression হইলেও হইতে পারে। সবই বখন 'হরতঃ'র উপর নির্ভ্জর কয়া হইতেছে, তখন এইবারই বা বাদ যাইবে কেন, এই সিছাত্তের বশবর্তী হইয়া তৎকণাৎ ১০ নিনিম মিসিরিন সহ ১ মিনিম জোটন অইল, জিহ্বার উপর প্রয়ান করা হইল। বলা বাছলা, রোগ নির্গরের অনিশ্চরতাবশতঃ সন্তবতঃ অক্স কোন উপার অবলম্বন করা হইল না।

রোগ নির্ণয়েই বে স্থান পালদ—চিকিৎসাব ফগ, সেয়ালে বাহাঁ হওয়া সম্ভব, এই ক্ষেত্র ভাহাই হইল। উক্ত ঔবাধ রোমীর বাহ্নিক হইল না, নিয়াল ফ্রেন্সা অবল ও শিবিল হইরা আসিতে লাগিল, খাস প্রাধানের সলে অসাড়ে প্রাক্রাব নির্মাক হইতেছিল। >২টার পর বাণিবর্দ্ধে নাড়া (Redial Pulse) অভাত কীণ অন্নত হইল, বুধ বিশ্ব কোন নির্গত হইতেছিল। ইটার সমর রোগীর সকল বল্লপার অবনান হইল—রোগী বৃত্যবূথে পভিত তইল।

এই রোগী বে পূর্বাপরই অনিশ্চিত সিছাতৈর বশবর্ত্তী হইরা টিকিৎসিত হইভেছিল, পাঠকণণ ভাষা বোধ হর বেণ ব্বিতে পারিরাছেন। রোগীটী কিরপ শীড়ার করভলগত হইরা মৃত্যুর্থে পতিত হইন, তবিষর আমিবার অন্ত সকলেরই অভ্যন্ত কৌতৃহণ হইরাছিণ। ডাকার সাহেবের ভাব বেথিরা ব্বিতে পারা গিয়াছিণ যে, তিনি বেন মোগীর মৃত্যুর পূর্ব হইতেই তাহার শব-ব্যবছেনের অন্ত ব্যাকৃণচিত্তে অপেকা করিতেছিলেন। বলা বাধলা হন্দিট্যালের চিকিৎসকলণের এরপ ব্যাকৃণতা শতঃসিছ।

বাহা হউক রোগী রূপাপর বশ হইরা শীঘ্রই আমাদের কৌতুহণ নিবারণের অবশন্ধ প্রাদান করিল। বথাসময়ে ভাহার দেহ ব্যবচ্ছেদাগারে শইরা বাইরা আগ্রহচিত্র বর সহকারে শব-ব্যবচ্ছেদ করতঃ পরীক্ষা করা হইল।

Post Mortem Examination ( ব্যব্দের করিয়া প্রাক্ষার দ্বা গেশ বে

— এ পর্যন্ত আমরা যে সকল সিন্ধান্ত করিয়া চিকিংসার ব্যবস্থা করিয়াছি, ভাষার কোন
সিন্ধান্তের অপ্র্যায়ীই কোন প্রকার পরিবর্তন রোগীর দেহে বিশ্বমান নাই। রোগীর মত্তক,
মন্তিকের ঝিল্লী, মন্তিক, উহাব কনভলিউদন, সম্পূর্ণ প্রস্থা অল্প কোন শারীর বয় বা বিধানের
কোনরূপ আমরিক পরিবর্তন লক্ষিত হইল না। অবশেবে মুত্রগ্রন্থি (Kidney) বাহির করিয়া
দেখা গেল যে, উহা স্বাভাবিক অপেক্ষা আকারে বিশুণেরও অধিক। উহা ছেদন করা মাত্র
ভ্রন্থা হইতে পাওলা পূঁজ নির্গত হইতে লাগিল। কিডনীর অভ্যন্তর উন্ধৃক্ত করিয়া দেখা
গেল যে, উহার মধ্যে ৮০০টি বড় বড় গর্ত্ত পূঁজ পূর্ণ হইয়া কিডনীর পেলভিনেব সহিত খোল
হইয়া রহিয়াছে। মোটের উপর সমন্ত কিডনীটী করেকটা পূঁজপূর্ণ থলি বিশিষ্ট একটা বুলৎ
প্রস্তের থণিতে পরিণত হইয়াছে। কিডনীর এগ্রানার আবাহা দৃত্তে একণে সকলেই প্রক্তর
ব্যাপার হানরঙ্গম করিতে সক্ষম হইলেন—বোগী বে পাইরোনিফ্রোনিল্ পাড়ার আক্রান্ত হইয়া
ছিল এবং তর্গতঃই যে মৃত্যুমুর্থে পতিত হইয়াছে, ভৎসম্বন্ধ আর কাহারপ্ত দ্বেছর রহিল না।

পাঠকগণও একণে বুঝিতে পারিলেন যে. রোগী কিরাণ পীড়ার পীড়িত হইয়াছিল এবং কিরণ ভ্রাস্ত পীড়া নির্ণয়ে ওচ্চিকিৎদার বশবর্তী হইয়া মৃত্যুমুখে পতিত হইল।

একটা প্রশ্ন হইতে পারে — এই রোগীটা বে এইরূপ ত্রান্তিপূর্ণ চিকিৎসার মৃত্যুসূবে শতিত হইল, ইহার জন্ত কি কেহই দারী নহে ? প্রশ্নটা সমত হইলেও প্রকৃতপক্ষে এ সম্বদ্ধে আনরা চিকিৎসকগণকে কোনই দোব দিতে পারি না। কেন পারিনা, তাহাই একটু খুলিয়া বলিব।

পাঠকগণ লক্ষ করিয়া দেখিবেন যে, যদিও শবদেহ ব্যবচ্ছেদের দারা রোগী বৈ "পাইরো-নিফ্রোনিস",শীজ্ঞার আক্রান্ত হইয়াছিল, ওদিবরে কোন সম্মেচ না থাকিলেও ভাংগির জীবিত অবস্থার অধন কোন বিশেষ লক্ষণ ভাগায় কেন্তে বিভাগা ছিল না, বন্ধারা এই পীড়ায় কিছু নাত্রত অভিন্য সম্ভাবনা করা বাইতে পারে। বিদিও এই পীড়ার অক্ততম করেকটা লক্ষণ—বথা —খাদর্গভূ, দুগু নাড়ী, চর্পের কর্বশতা বিষ্ণমান ছিল, কিছু আক্ষর্গের রিয়ন ঋথা শীড়ার বিশিষ্ট লকণ—প্রস্রাবের পরিবর্তন বা এক্রমণয়ন্তার কোন লকণ বা নিছুতি এরং জ্ঞাভাব কথনও ছিল না। স্থতরাং এরপ ক্ষেত্রে রোগনির্গরে প্রবে পতিত ছওরা কথনই আক্রেগ্রের বিরব বলিয়া বিবেচিত্ব, ছওরা কর্তব্য মনে করি না।

এক্ষণে কথা হইতেছে—বোগীর মৃত্যগ্রির ভিত্তর এইরপ বড় বড় ৮:১০টি পুল পূর্ব পর্কের বিভয়ান্তা অথব প্রপ্রার কোন পরিবর্তন বা বিক্রম্ভি উপছিত্র হব নাই, ইহারই বা কারণ কি? এ প্রায়ের উত্তর নিদানতব-বিদ্যাণই দিতে পারেন। মোটের উ পর আমাদের বক্রবা বে, এখনও অনেক পাড়ার নৈদানিক তক্ত স্বাক্রণে পরিম্মৃত হর নাই এবং যতদিন ভাছা না হইতেছে, তত্তদিন আমাদিগকে এইরণে অক্সারে লোট্র নিক্ষেপ করিছেই হইবে।

জানি না—কত রোগী এইরপ বাস্ত চিকিৎসার চিকিৎসিত হইরা জকালে মৃত্যুস্থে প্তিত হইতেছে।

#### जिल्लाक विकास

#### রক্ততাব নিবারক।

- >। তারাপান —বিশ্লাকরণী। সাদা ভাষার এদেশে এ'কে বিষকাড়া'ল ও বলে। অভি সহল লক গাছ ও প্রার বেখানে সুেখানেই দেখিতে পাওরা যার। ইহার গুণ অসীম। কাটা খারেব রক্ত নিবারণেব জন্ত ইহা বাঁটিরা প্রলেপ দেও, তৎক্ষণাৎ রক্ত বহা হইবে এবং কাটা হানও ফুড়িরা যাইবে। রক্তামাশর রোগে বা রক্ত বমনেও নাক দিরা রক্তশ্রাব প্রভৃতি বে কোন প্রবেশ রক্তশ্রাবে ইহা অমোঘ। বক্তামাশরে বা রক্তপিতে অর্জ ছটাক আরাপানের রস কাশীর চিনির সহিত দিবসে তিনবার অথবা প্রবলহণে ২০০ ঘণ্টা অন্তর্গ এক এক মাত্রা সেবন করাও দেখিবে ছই এক দিনেই কত উপশম হর। নাক দিরা প্রবলবিধে রক্ত পড়িতে থাকিলে,ইহাব স্কুর্ন নাক দিরা টানিরা নাশ কর, তৎক্ষণাৎ রক্ত বছা ইইবে। প্রীলোকদিগের ঋত্বাবের আরিকা হলেও উপকার হয়।
- ২। দুর্ব্বা আইসের রুঠসেরও প্রায় ঐরণ ৩ণ। স্বায়াণানের বতই ব্যবহারও করিতে হয়।
- ৩। ডালিম পত্র ক্রম ক্ষিন্ংযুক্ত রোগীর রক্তবাবে ভারাপানের স্তার ব্যবহারে স্থান উপকার হয়।
- ৪। পাঁলো পাতার ব্রাসা—ইহাও মবিকল মানাপানের স্থান কার্যকরী। রক্তনাবের উপকার ছাড়া মাবার ছেড়া বা কোনস্থান থেঁতা হওয়া ইণ্ডাদি রোগেও চমংকার উপকারী। ইহার মার এক বিশেষ গুণ এই বে, ইহা ব্যবহারে—মন্ত মারামান হইলে কভরানে চিহু প্রান্ত বিস্থা হইরা বার।

া কামিনী ফুলের পাতা। ইংাও বিদৰণ রক্তরোধক। তবে ইয়ার ব্যবহার ওডটা করিবা দেখা হর নাই।

ক্লান্তশানাপ্ৰক্লোর প্ৰক্ষে।—সামক্ল রস ( নির্ম্বণ ) চক্লের কোনে, ঢালিরা দিলে সম্বর আমও রক্ত নিবারণ হইরা যাভাবিক মল বাত্তে চ্ইয়া থাকে।

পথা—তাত্ৰ আৰাদৰে হত্ত থাকিলে থৈ-মণ্ড বা সাঞ্চ, বাৰ্লি, হুর না থাকিলে ৰোল এবং মাছের ঝোল সহ প্রাতন চাউলের হার এক খেলা মাত্র ব্যবহা। পথোর সভর্ক চা এ রোগে বিকাশ ক্ষকার।

শ্ৰপাত্ৰী লাগাত্ৰ হোগ।—গুণারী নাগিলে ঘুঁটিয়াব পদ্ধ নইবে, অথবা শীতন জন পাম করিবে, কিম্মা কিঞ্জিৎ নবন খাইলে স্বন্থ হইবে।

আছে কাঁটা দিলে বিশ্বনাশের উপাত্র।—শিলীমাছে কাঁটা মানিলে বার্ণিও প্রান্ত্ত বিশাইরা একটা পিওবং করিবে, ঐ পিও নেকড়ার পুরিরা আওপে প্রম করতঃ খেদ দিলে সম্ভর বেদনা সারিয়া যাইবে।

বোলতা ভিমক্রল কামড়ানার ঔষ্প্র।—বোলভার কাষড়াইলে ক্রন্থানে ভূগনীপাতার রস দিবে, কিখা টাটকা গোমর দিবে। প্রথম এককোরা কাটিরা কাটাখানে দিরা ক্ষত মার্জনা করিলেও সারে। আবার কাটানটের পাতার রস দিলেও একটু পরেই কই দুর হয়।

—কাটা আহের ঔশ্ব।—কাটা মাত্র কত স্থানে ছর্না চিবাইরা দেই চর্নিত ছর্নার সহিত অতার পরিমাণ কলি চুণ মিশাইরা লাগাইবে এবং ২।০ দিবস বেওেজ বাঁধিরা রাখিবে। কাটা ঘারে অত্যন্ত বক্তপ্রাব হইলে পূর্বোক্ত রক্তবোধক উবধ ব্যবহার করিবে অথবা নোনা পাতা বাটিরা কত মুখে দিয়া বাঁধিরা দিবে।

হিক্সার উক্ষত্র।—খেত বজনীগদ্ধের ফুল বাটিরা জলে গুলিরা লইবে। সেইবল অর মাত্রার হিকা না থাম। পর্যান্ত অর্দ্ধ মন্টান্তর দেবন করাইবে, অধিক সেবনে বমন ইইতে পারে।

( ক্রমশঃ )

ডাঃ এনলিনীনাথ মজুমদার (পুঠীয়া)।

### প্রেমিত পর।

गामनीत्र !

মহাপ্র।

वीवृक् विकिश्मा-धनान मन्नानक महानव मनोरन्त्।

আমার জনৈক বন্ধর নিকট আপনার চিকিৎসা-প্রকাশের অশেষ গুণ প্রবণে যোচিত হইরা চিকিৎসা প্রকাশ গ্রহণ করিবানাক্রই আমি যে আশাতীত স্থাক্ত পাইরাছি, তাছা বর্ণনাতীত।

আশনার চিকিৎসা-প্রকাশের বর্ণিত চিকিৎসা-প্রণালী অবশন্তন করিরা তুই বৎসব বাবৎ (Paralysis) পঞ্চারত রোগে প্রশীজ্য একটা বাদশ বর্বীর গালক আদি ছুই দিনে আবোগ্য করিতে সক্ষম হওরার যে, কিরণ আনন্দলাত করিবাছি, তৎসংবাদ আপনাকে না জানাইয়া থাকিতে পারিলাম না।

বিবাহ উপগকে আমি কোন আত্মায়ের বাড়ীতে উপস্থিত আছি। এমন সময়ে আমার জনৈক আত্মার তথার আসিরা তাহার পুত্রের ছই বৎসর ব্যাপি পকাষাত পীড়ার কথা আমার নিকট বিবৃত কবিরা, নিতান্ত ছঃথিতচিত্তে উপবেশন কবিলেন। তিনি আর ও বলিলেন, আনেক চিকিৎসা করাইয়াছি, কিন্ত কোন কণই হর নাই। আপনি একবার শেব দেখিলে হুখা হইতাম। আমি তাহাকে আবাসে বাক্য প্রদান করিয়া, ঐ ভুগানক ব্যাধির বিবর মনে মনে চিন্তা করিতে লাগিলাম। যাহা হউক সেই দিনই সন্ধ্যার পুর্বের আমার সেই আত্মানের পুর্বীকে দেখিতে গেলাম। বোগীয় নিকট যাইয়া দেখিলাম, তাঁহার দক্ষিণ বসন্থ বাগের আক্রমণ স্থা, এবং ঐ অক্টি একেবারে অকর্মণ্য হইয়া গিরাছে।

শন্ধন অবস্থান থাকিলে অন্তের সাহাব্য বিনা উঠিবার ক্ষমতা আদৌ নাই, তবে বাম অস
অপেকারত ভাল আছে দেখিলাম। কিন্তু এমন কি উবধ ব্যবহা করিব, কি ঔবধে আঞ্
উপকার হইবে, তাহা মনে মনে চিন্তা করিতে লাগিলাম। পরিশেবে আপেনার ১৩২৪ সাল
ক্যৈষ্ঠ মাসের চিকিৎসা-প্রকাশের ৬০ পৃষ্ঠায় লিখিত আরগুলা পোকার ও প্রাতম স্থতের
উপকারিতাব কথা মনে হইল, এবং পরীক্ষারও এই শুভ মাতেক্সযোগ মনে করিয়া, তৎপর
দিন ক্ষেকটী আরগুলা মারিয়া, তাহার নাড়িভূঁড়ি লইয়া প্রায় ৮,৯ বৎসবের স্থতের সহিত্
মিশ্রিত করিয়া তাহাব পিতাকে প্রত্যহ ভাববার মালিশ কবিতে ও মালিশের পর আক্রেম্বর

বলিতে কি, সেই দিনই রোগী কর্পঞ্চিৎ স্থবিধা অন্তত্তব করিয়াছিল। ও দিন পরে যাইরা দেখিলাম, ছই বৎসরের মধ্যে রোগা বাহা কবিতে পারে নাই, ২।ও দিন ঔষধ ব্যবহার করি-রাই তাহা অমানবদনে করিতে পাবিতেছে।

ভান হাতে কলম ধরিরা লিখিতে ও বিনা সাহাব্যে বিছানা হইতে উঠিতে পারিতেছে দেখিরা, তাহার মাতাপিতার ও আমার আনন্দের সীমা বহিল না। ঐ ঔবধ এক সপ্তাহ ব্যবহার করিয়া ছেলেটা সম্পূর্ণকপে আরোগ্য লাভ করিরাছে।

একণে আপনার চিকিৎসা-প্রকাশের প্রতি বেরপ আমার দৃঢ় বিধাস ও ভক্তি জ্বিরারছে, আন্দ্রবিদ্ধিরা Medical Storeবের ঔষধেব প্রতিও ডক্রণ বিধাস জ্বিরাছে।

**ाः ५ हे टे**ठक,

ডিঃ শ্রীযোগীন্তনাথ সরকার।

रांडिशक ( मूर्निमावाम )

> ०२८ मान ।

( )

माचवत्र,

#### विक्शा-अकाम मन्नामक मरहामग्र.

সমীপেয় —

শহাপর,

গঙ ভাত্র মানের চিকিৎসা প্রকাশে প্রকাশিত (১০ম বর্ষ ভাত্র সংখ্যা ১৯০ পৃষ্ঠার)
ডা: শ্রীমুক্ত কণীভূবণ মুখোপাধারে মহাশর, আসুশহাড়া, পীড়ার বে, চিকিৎসাপ্রণাশী প্রকাশ করিয়াছিলেন, আমি দেই ব্যবস্থামুদারে নিম্নণিখিত রোগিটার চিকিৎসা
করিয়া বথোচিত উপকার পাইরাছি।

ৰোগিটী বালিকা, বয়ংক্রম ৮ বৎসর. রোগিণীৰ বাম হস্তেব বৃধাসূলেৰ অগ্রহাগ ( অর্থাং আধবানি পর্যান্ত ) প্রদাহ ইয়া অতীব ব্রবাপ্রদ হইরাছে, উক্ত চর্ম ক্ষীত ও রক্তবর্ণ হইরাছে, দেখিয়া, ভেরেণ্ডার মূল চূর্ণ ও কলিচুণ বাবা পটা বাঁধিয়া দিলাম, এই ব্যবস্থা বারাই ২ দিনের মধ্যে ওরূপ ক্ষীতি ও দারুণ ব্রবা আরোগ্য হইয়া বোগিণী সম্পূর্ণরূপে ক্ষন্ত হইরাছে।

পোঃ পাশকুড়া, বিদ্যান বিদ্যান

ডাক্তার ত্রীমোহনীমোহন রার।

(0)

#### পুরাতন ছবে, "এন, এম, ডি্লের" কার্য্যকারিতা।

গত ২২ পৌৰ তারিপে বেলা ৪টার সময় একটা রোগী দেখিতে গিয়াছিলাম রোগিটা দ্রীলোক বরঃক্রম ৪০।৪২ বৎসর, শরীর শীর্ণ, তুর্বল, সামান্ত শীতবোধ করে, জ্বরতাপ ১০২ ডিগ্রী, নাড়ীম্পন্দন মিনিটে ৬০ বাব, জিহবা শুক্ষ, জ্বতান্ত জল পিপাদা, চক্ষ্ ঈবৎ লাল, কোঠ পরিকার নাই, যক্কত স্থানে টিপিলে সামান্ত বেদনা অনুভব করে, আহার ছাড়িয়া দিয়াছে।

পূর্ব্ব ইতিহাস—গত ভাজ মাহাতে রোগিণীটর, ম্যাণেরিয়া অর হর তাহাতে স্থানিক ডাজার বাবু চিকিৎসা করিয়া প্রায় ৮৷৯ দিবসে অর পথ্য দেন, কিন্তু ৪৷৫ দিবস স্থত থাকিয়া, প্রায় অরাজ্ঞরণ করে, তাহাজেও অনেক কুইনাইন ব্যবহার করিয়াও স্থকন করিতে পারেন নাই, ছই এক দিবস স্থত্ব থাকে মাত্র, নচেৎ অর বাগিয়াই রহিয়াছে, রোগিণী অর পথ্য বন্দ করেন নাই, কিন্তু ক্রেমে ক্রেমে ক্র্যে ক্রা লোগ হইয়া আসিতেছে; কথন একদিন অন্তর, বা রোজ রীশ কাঁচা ক্রেম্বান করিজেছে, ( অর্থাৎ ক্রেম্বানিরম্ব নাই ) প্রতিদিন বেলা ওটার সময় অর

ছওয়া বন্দ নাই, কোঠ পরিকার নাই, রোজ বেলা ২।০ টার সময় সামান্ত শীতবোধ হইরা, অর আরম্ভ হয়, । কিন্তু রাজি ১১৷১২ টার সময় ছাড়িয়া বার।

পরীক্ষা দারায় ব্রুতের (Lever) দোব রহিয়াছে ভাবিলাম, এই বিবেচনা করিয়া নিম্নলিধিত ব্যবহা কবিশাম।

Re.

এসিড্ এন, এম, ডিশ ... > ছাম।
এমন ক্লোরাইড্ ... > ছাম।
একোয়া মেছপিপ এড্ ... ৬ আউন্স।

একত্ত মিশ্রিত কৰিয়া ৬ মাত্রা, প্রতি মাত্রা তিন ঘণ্টা অন্তর থাওয়াইতে বলিলাব, এবং তাহার ডাইন কোঁকে (অর্থাৎ বক্লং স্থানে ) লিনিমেণ্ট ও ডোলিন লাগাইয়া দিলাম।

পথ্য-প্রাত্তন তথুনের অর, কই বা মাণ্ডর মংস্তের ঝোল, বৈকালে বা বাহিতে সাবু দানা, বা সালা থই।

স্থান-একদিন অন্তর গ্রম জলে। এইরূপ ব্যবস্থা করিরা বাদার ফিরিলাম।

পরদিন—২৩শে পৌষ—অন্ত উক্ত ৪॥•টার সমর বোগটি দেখিতে গেলাম, অন্ত তাপ ১•১ ডিগ্রী, সেরপ পিপাসা মাই, একবাব দাস্ত হইরাছে।

ব্যবস্থা-কল্যকার মিক্স্চার ঔষধ ও পথ্য পূর্ব্বমত।

২৪শে পৌব--- অন্ন তাপ > • ডিগ্রি, অক্তাক উপদর্গ পূর্ববং আছে, ব্যবস্থা ও পূর্বন্য রহিল।

২ ংশে পৌষ—অন্ত রোগীটা বেশ স্থন্ধ আছে জর আইদে নাই। তাপ ৯৯ ডিগ্রি, প্রতিদিন ছুই একবার কবিয়া দাত হুইতে আবস্তু করিয়াছে, বৃক্ত স্থানে বেদনা অন্তুত্তব করে না।

বোগিণী বেশ স্থস্থ আছে দেখিলা পূৰ্ব্বমত মিক্শচাব ঔষধ ১২ মাত্ৰা ব্যবস্থা কবিলাম, প্ৰত্যেহ দিবলে ছইমাত্ৰা সেবন কৰিতে বলিলাম।

পধ্য-ছইবেলা অরপধ্য বহিল, কেবল শাক ও অম, শর্কবাযুক্ত, গুরুপাক জব্য নিষেধ।

মান—ঔষধ থাওয়া শেষ না হওয়া পর্যান্ত একদিন অন্তব গ্রহম জলে, পরে সক্ষত মান করিবে। এইরূপ ব্যবস্থা করিয়া দিলাম কিন্ত এ তাবং উক্ত রোগিণীটির জব হয় নাই, মুস্ত আছে

সম্পাদক মহাশয় ! এই কুল বাবছাট আপনাব চিকিৎসা-প্রকাশে স্থান পাইলে বড়ই আনন্দিত হই।

#### **बिट्यांक्सी (यांक्स बांग्र,**

প্রবন্ধ মেপ্রকাণের প্রতি :--ছানাভাববশত বৈ নকল কৌর্ক মংগ্রনের প্রবন্ধ এবার প্রকাশিত হইক না, অনুপ্রবৃদ্ধক ভাষারা কবা করিবেন : আগান্ধ বারে জ সকল প্রবন্ধ প্রকাশিত হববে। চি: প্রং সং

# চিকিৎসা-প্রকাশ।

### (ত্যোমিওপ্যাথিক তংশ)

#### ভ্ৰান্তি-শোষন।

# (দিতীয় প্রস্তাব ৷ )

(লেথক—ডাঃ শ্রীনলিনীনাথ মজুমদাব (পুঠিয়া—বাজদাহী)

---:O:O:----

আমবা হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসা পদ্ধতি বিষয়ক যে ষড়্বিধ প্রান্তধাৰণা দেশ মধ্যে প্রচারিত থাকার আলোচনা গণ্ডবাবে প্রথম প্রস্তাবে করিয়াছি, ত্থাদে আরও বে সকল ক্ষতীব বিপৰীত এবং নিতান্ত অজ্ঞ ধাৰণা এতদ্বেশে নিতান্ত অবিচাবে প্রচারিত থাকিয়া লোমিওপ্যাথির উন্নতি বিষয়ক অন্তবায় উপস্থিত করিয়াছে, অল্ তৎসম্বন্ধে কিঞ্চিৎ বশিবার প্রয়োজন বোধ করিয়া অনু দিনীয় প্রস্তাবের অব্তাবণা ক্রিতেছি। যথা,—

হোমি প্রসাথিক উন্ধন্ন তিল ভারি মালেই লপ্ত হইয়া
আহা। এই একটা অভি ল্রান্ত বিপ্রবীত ধারণা। ইহাকে ৭ম শান্তধারণা সংজ্ঞা দেওয়া
যাইডেছে। এইজিবরে একটুকু প্রণিধান করিলে সকলেই স্পাই ব্বিচে পারেন বে, বে
ছোমিওপাাধিক উর্থ আগত মালাব টি চার আদাই প্রায়শঃ ব্যবহার হয় না, কেবল এক
কোঁটা ইবধ ও ৯ কোঁটা বা নিরানবরই কোঁটা উচ্চশক্তির ৬০ ওভারপ্রক ম্পিরিট হাবা
প্রথম ক্রম বা ভাইলিউনন—আবাব তাহা হইতে এক কোঁটা লইয়া ঐ পরিমাণ স্পিরিট সহ
বোগে থিতীর ক্রম এইরপে ক্রমাররে ত্রিশ বা ছইশত ক্রম প্রভৃতি সচরাচর ব্যবহারের জন্ত প্রভৃত
থাকে, যাহার অভ্যুক্ত ক্রম, যথা—সহজ্র বা লক্ষ্ণ প্রভৃতি ভাইলিউন্সন "প্রোব সলিউট্
গ্রান্তবাহন্ত্রণ ব'বা প্রন্তব্র হর; বাহাতে ইবধ সন্ধা এত অন্তব্যর ব্যে, অঙ্ক শাল্র বা চিত্তাশক্তিও যাহার নিয়মণ কার্য্যে সম্যন্ত্র অক্রম, যাহাকে শুরু উন্নেভিন্ন স্পিরিট বলিলেও কোন
ক্রিড বা অন্তাতি হয় না, ভালাই তিন চারি মান পরে নই হয়, এরণ ধাবণা করা গণ্ডমূর্থণ
ভিন্ন আর কি হইতে পারে গ স্পিরিট বন্ত বে বহুকালেও নই ইইতে পারে না, একথা সকলেই

বিশেষভাবে জাত আছেন, কোন পচনৰীল পদাৰ্থকে পিনিট মধ্যে ছুবাইরা রাখিলে ভাহা বে বহুকাল অবিশ্বত অবস্থায় থাকে, ভাহা কাহারই অবিদিত নাই।

ल्लिशिं मादबत्रहे नाशात्रण धर्म এह त्व. छेश नित्य भागीत वीर्मशात्री खरा मलडनमेन ব্যিয়া অভাত পচনশীৰ বন্ধসমূহ স্বিক্ত রাখিতে স্ক্ষ কর। এরপস্থে ৬০ ওভারঞ্ক প্ৰভৃতি উক্তশক্তি ম্পিৰিট ও "আব্দুলিউট্ আল্কোহল্" গুলি স্বরং বে বহুকাল বিশুদ্ধ থাকে তাহা সন্ত্রেট অনুমের। হোমিওপ্যাথির অধিকাংশ ঔবধ্যসূত্ই উক্ত প্রকার উচ্চত্রম শক্তিৰ আালকোহল বারা প্রস্তুত হয়। তারপর তাহাতে ঔবধ সন্তানিচান্ত অনুসুষের অবস্থায় থাকা তেতু তাহাকে বিশুদ্ধ স্পিরিট আখ্যা দিলে কিছুমাত্র ভূগ হয় না। স্মুক্তরাং ह्यामिक्षणाधिक वेषध एव कथनर नहें हरेट शाद ना अक्षा न्या श्रीकांत्र कतिछ इत । বিশেষ তঃ স্পিরিট পদার্থটি "বায়ী" অর্থাৎ উজ্জারনশীল, উহা শিশির ভিতৰ অক্ষবরূপে কর্কবন্ধ পাকিলেও কিছুদিন মধ্যে উড়িয়া গিয়া শিশিটি শৃষ্ত, হইয়া থাকে, স্বতরাং বছকালের পুৰাতন ঔষধ থাকিতেই পালে मा। তবে यहि বেশী পরিমাণে ঔষধ বড় বোতলে স্বল্পে রক্ষা করা যার তাহা যে নিজশক্তি বলে তাহার অক্তিত্ব পথান্ত বিভিত্ক পাকিবে সে কথার কোন প্রকার সন্দেহ করা যাইতে পারে না। যেহেতু তাহা গুধুই ম্পিরিট। তবে কোন কোন-ভবে ঔষধ রক্ষা করিবার দোবে শিশির মধ্যে যে মাকড়দার জালের মত আঁাদ আঁাদ একরূপ পদার্থ (সেডিযেন্ট) জনিয়া উঠে, কোথাও বা কর্কেব গুড়া ঔবধের মধ্যে পড়িয়া ঔবধটি কর্কের স্থার বর্ণ ধাবণ ও করে, ভাষাতে যদিও ঔবধটিকে নিভান্ত নোংলা দেখার এবং নই হওয়া বোধ হয় বটে, কিন্তু আমবা শতবার পবীকা করিয়া দেখিরাছি তাহা কোন অংশেই नष्टे इत्र ना। डिश विश्वक द्वाउँ काशक बावा है। कित्रा वावशत कतिता स्वन्तत्र कार्याक्रय (मथा यात्र ।

দেশের লোকের অবিচার বা অপ্রণিধানঞ্জিত প্রান্ত বৃদ্ধির ধারণায় ঠিক "উন্টো বৃরিলে রাম" কণাটার বিগক্ষণ স্বার্থকতা হইরাছে। কারণ বে এটালোপ্যাথিক এবং কবিরাজী ঔষধসমূহ নিতান্ত পঢ়ামান, যেহেতু নিম্নন্তির শিপরিট বারা এলোপ্যাথি ঔষধের টিংচার সকল প্রন্তুত এবং একট্রাক্ট ও অক্তাক্ত ঔষধাদিও "কট" অব্যের আধিক্য নিবন্ধন সহজে নিই হইবার উপযোগী, আবার কবিরাজী মোদক, বটীকা, লেহ, চাবনপ্রান্দ ইত্যাদি ঔষধ যাহা কাঁচা গাছগাছড়া বারা স্থলভাবে প্রন্তুত হওরার সহজে পচনশীল, বাহা প্রত্যেক তিন মাস অস্তর রৌজে না দিলে ছাতা ধরিবার বিগক্ষণ সম্ভাবনা—কোথাও বা পোকা পর্যন্ত পড়িতে দেখা বার, অতি অন্ধদিনেই বাহার আসাদ ও গন্ধের বাতিক্রম সংঘটিত ইইরা মবাবহার্ঘা হওরা প্রত্যাক্ষ করা বার, হামরে! তৎসমূদর ঔষধের প্রতি একটিবারও ক্রন্দেপ না করিয়া জনসাধারণ মধ্যে অনেককেই হোমিওপ্যাথিক ঔষধ টাট্রা কি না? এই প্রের বারশ্বার চকিতভাবে করিতে ভনা বার। এলোপ্যাথিক বা কবিরাজী ঔষধ সক্ষ বাহা প্রকৃতপক্ষেত্র, সহজেও অন্ধদিনে নাই হরই হয়, ভাহারদিকে কাহান্ত গক্ষা নাই, প্রশ্ন ক্রিয়ালা নাই,

কোনপ্রকার চিন্তা বা সন্দেশ্যের কাষণ বা চকিওডাব নাই, কিন্তু বে বিশুদ্ধ হোবিওপাধিক উবধ কোনকালে নাই হইতে পারে না বলিলেও দোব হর না, সেইবানে আসিয়া প্রথমেই প্রশ্ন "উবধ সব টাট্কা কি না ?" আবার "এমেরিকার কোন বরু কোম্পানি হইতে আনীত কি না ?" এইগুলি এতদেশের প্রচলিও সাধারণ বারণা। অসীম পরিভাণের বিষয় বে, এই সকল বিচাব বিবেচনা শৃক্ত অর্জাচীনভার প্রস্থৃতিগণই আন্ধ পর্যন্ত বধন এই বিপরীত ধারণা সম্বন্ধ চিন্তা করেন নাই, তথন সাধারণের দোব আর কি ? এতাদৃশ উন্টা বুঝা দেখিরা সময় সমর, হাক্ত সম্বর্গ করা বায় না।

খনতার (৮ব) খাইন তারধারণাটি খাত ওকংর এবং প্রার সার্বাধনীন। স্বতরাং বে ধাবণাব দানাগান বড়ই ছবর। সে বিশাল ধারণাটি এই বে, এত ক্ষুদ্রতম মাত্রার উম্প্র কেমন করিয়া এত বড় প্রকাণ্ড দেহের ( বাহা দৈনিক দুই বেলায় সাত আতি সের আহার্য্য পদার্থ ভারার রক্ষিত হয়) প্রবীন প্রবীন রোগ সকল আরামান বিতে সক্ষম হইতে পারে।

এই প্রান্নের প্রথম ও প্রধান উত্তরই স্পানিত্বের মাতা নির্ণয়। "মানি" বিষয়টা কড্টুরু वा करु वर् ? এই दि चार्क जिल्लाम्ह अनविशे "स्वामि" ! ना देश हाए। चड्ड "सामि" कांत्रण मर्स्वावत्रदवेरे भूर्ण मछ त्वरे त्वर मृष्ठ करेता त्वरहत्र मवरे चात्क, किन्द सूच वा त्वाण वाजना উপলব্ধি থাকে না কেননা ভাষাতে "আৰি" নাই। ভাষাতেই ম্পষ্ট বুৱা দায় বে, "আৰি" वस्ति। (पर नत्र. हेर) (पर हाफ) यट्य कान अक्ता भार्थ। त्रहे चानिष्टे वर्ष स्थ, इःथ এবং রোগ শোক প্রভৃতি ভোগের কর্তা বা ভোকা। ভালাই বদি দ্বিরীকৃত হয় তবে দেই "आमि" वच्छोत्रहे द्वांग इत, "बामि" वच्छोत्रहे हिन्दिशात्रक श्रादासन इत। द्वारहत हिन्दि-नात्र व्यक्ताक्रन नारे, त्व १२० (वरहत्र दकान द्वान नारे। १८व त्व त्वरहत्र क्रेमतिलात क्रीकि প্রদাহ, কত প্রভৃতি রোগ চিক্ প্রতাক হয়। উহা আভাষ্করিক বিক্রতির অতারাংশ মাত্র। क्रम्प विठारी **क्रे. त "क्षायि" वस्त हिक्**रिनात महकात. (महे "बायि"हात याका कि १ छाहा কত গ্ৰেপ্ৰা কত ডাৰ বা কত আইল ৰথবা কত গ্যালন ? তাহা চিন্তা কৰিলে তাহাৰ মাত্ৰা অনমুমেরই অমুক্তব হয় তাহা চাকুব প্রাত্তকের সম্পূর্ণ অতীত। বাহার মাত্রা এত কুম वाहा अनुराय -- बाहा हत्क वा अनुवीकनामित्त अनु हुई हुत ना, त्यह वश्वत द्वारत कि कतिया আফ্রমণ করে ? ইছা দেখিতে হইলে বোগের যাত্রাটাও চিন্তা করিবার সরকার হর, কি যাত্রার तांश हरें। তবে সেই अमृश्च भार्षक त आक्रमन कवित्र नक्षम हम ? a किसाब कला রোপ্তেক "আমি" বস্তুর সমুশ কছবের এবং অমুখ্র না বলিগ উপার নাই। কেন্সা সমধর্মী ও

সমৰৰ না হটতে যুদ্ধ কাৰ্য্য চলিতে পাৰে না । বেংহতু একপক ক্ৰমণ হইণে স্থল কৰ্মণ কৰি স্থান কৰ্মণ কৰি

ভৰম্ভং তৎমধৰণং জব্যং হচ্চ বিনাশ্বেৎ।
নতু ধীনবলং জব্যং বাবচেখনবন্ধন্ম॥
অভিযোগিনমাদকা অভিযোগী নিবর্ততে॥

এক জাতীয় বিষ (বারোগ) বিনাশ করিতে হইলে তত্ত্বা বলশাণী ( মর্থাৎ শ্রবণ )
কোনবিষ প্রয়োগ করিবে। তাহাতেই বিষে বিষ নাশ করে। প্রতিযোগী পাইলেট প্রতিযোগী
নির্বি হয়।

विवरमक्रविवः इक्षां श्विमञ्चर उथा छनम्। करु । जिवन जिल्ला क्षिटेः विवञ्जविवरमोवसम्॥

তবেই এছনে "কামির" সমবল উবধ ভিন্ন প্রকৃত পক্ষে বোগ আরাম চইতে পারে ন, একথা সিদ্ধান্ত বান্ন আপত্তির কারণ নাই। কেননা বোগ অপেকা "আমি" সবল থাকিলে আমার নিকট রোগ ঘেঁ সিতেই পারে না, পকান্তবে "আমি" অপেকা রোগশক্তি প্রবল হইলে সে অ্যুর সময়ে আমাকে বিনষ্ট করিতেই সক্ষম হয়। বেথানে "রোগ" ও "আমি" সমবল, সেই খানেই "আমি" সহ রোগের যুক্ত, দেইখানেই উবধ বানা সাহায্যের প্ররোজন। এছলে "আমিত্ব" পদার্থের সমান ঔবধ ভিন্ন অধিক মাত্রান্ন কোন ঔবধে আমিত্বের উপকার করা সভবপর কি ? পিশীলিকার সাহায্য অপের কোন পিশীলিকা বাতীত হন্তীর বানা সভব হয় কি ? মেহেছু হন্তীর পদভবে আক্রমণকারী ও আক্রান্ত উভয়েবই ধ্বংশ অবপ্রভাবী।

( ক্ৰমণঃ )

#### र्भषरक अकलन धारीन रहमणी देश्त्राह्म राष्ट्राप्तर प्राचित्रक ।

স্থবিশ্লাত ইংলিস বেডিক্যাল অর্নাল—ইন্ডিয়ান বেডিক্যাল ক্লেক্ডের এপ্রেল সংখ্যাস (১৯১৮) ইহার প্রাবীন সম্পাদক নিথিরাছেন—

• • Sonidan Shishu Chikitsha and Shaishabiya Vaishajya Tatta— By Dr. D. N. Mukherji and Dr. D. N. Halder, Published by Dr. D. N. Halder, Chikitsha Prokash office, Andulberia, Nadia, Price Rs. 2/8/-

Dr. Dhirendra Nath Halder the Editor of our Bengali Contemporary "Chikitsha-Prokash" in Collaboration with Dr. D. N. Mukherji has brought out this Volume in Bengali which Contains useful matter on the etiology and Treatment of Diseases of Children. The Subject matter has been very Carefully Compiled and only reliable Therapeutics have been in corporated. We believe that the book will be of great value to readers who have no education in the English Language.

[ Indian medical Record—April ( 1918. )

বঙ্গাসুবাদ প্রদান নিপ্রােজন। পুঞ্তকথানি এত উৎক্ট হইরাছে বে, ইতিমধ্যেই ইছা নিংশেষ প্রায় হইরাছে। ৫০ থানি মাত্র মজুত আছে। ফুরাইলে দীঅ পাওরার সম্ভাবনা নাই।

#### লণ্ডনের স্থানিক ঔষধ প্রস্তুতকারক মেঃ পার্ক ডেভিস এণ্ড কোংর এফ্রোডিসিয়াক ট্যাবলেট—Aphrodisiac Tablet.

ইহার প্রতি ট্যাবলেটে, ২ গ্রেণ এক খ্রাক্ট ডেমিয়ানা, ১ গ্রেণ এক খ্রাক্ট নন্দভোমিকা, বিদ্বান্ধ বিশ্বন্ধ কিনাই ক্ষেট্, বিশ্ব গ্রোণ ক্যাছাবাইডিন আছে। মাত্রা, —একটী ট্যাবলেট। তিনবার নেবা। ক্রিয়া;—লারবীর বলকাবক—এই বলকারক ক্রিয়া জননেক্রিয়েব লারু দমুহে বিশেষ ভাবে প্রকাশ পায়। এতত্তির ইহা উৎক্তই কামোন্দীপক ও রতিশক্তি বর্জক। ভক্তবেহ, ধাতুলোর্জনা ও ধ্বজতল বোগে আশাতীত উপকার করে। স্কৃত্ব শরীরে বিশাসী ব্যক্তিদিগের পক্ষেই। উৎকৃত্ব বালীকরণ ও বীর্যান্তত্তের ঔষধ। ইহা সেবনে অতিরিক্ত ভক্রব্যয়েও শরীর ছর্জন বা লারবীর ছর্জনানি উপস্থিত হয় না। মূল্য—১০০ ট্যাবলেট পূর্ণ শিশি ২০০ আনা।

উপরোক্ত উষধের জন্ম নিম ঠিকানায় পত্র লিখুন। টী, এন, হালদার—ম্যানেজার,

আন্দ্ৰবাড়ীয়া মেডিক্যাল টেরি। পো: আন্দ্ৰবাড়ীয়া ( নদীয়া )।

#### চিকিৎদা-প্রকাশের নিয়মাবলী।

- >। চিকিৎসা-প্রকাশের বার্ষিক সূল্য অগ্রিম ডাঃ মাঃ সহ ৩ টাকা। যে কোম মাস হইতে গ্রাহক হউন—বংসরের ১ম সংখ্যা হইতে পত্রিকা দেওয়া হয়। প্রতি বংসরের হৈশাখ হুইতে বংসর আবস্ত হয়। প্রতি মাসের ২০।২৩শে কাগল ডাকে দেওয়া হয়। কোন বাসের সংখ্যা না পাইশে পরবর্তী মাসের পত্রিকা পাওয়ার পর গ্রহক নম্বর সহ জানাইবেন।
- ২। ঠিকানা পরিবর্ত্তন করিতে হইলে প্রাহক নম্বর সহ সাসের প্রথম সপ্তাহে নৃতন
  ঠিকানা জানাইবেন। প্রাহক নম্বরসহ পত্র না লিখিলে কোন কার্য্য হর না।
  কম মূল্যে পুরাতন বর্ষের চিকিৎসা-প্রকাশ। কুরাইল—জার অত্যর সেট মাত্র মজুত জাছে।
  ১ম বর্ষের সম্পূর্ণ সেট(১—১২ সংখ্যা)—১৯০, ২র বর্ষের—১৮০, ৩র বর্ষের—২১ ৪র্থ বর্ষের সেট নাই।
  ৫ম বর্ষের হয়০ ৬ঠবর্ষের ২য়০ টাকা, ৭ম বর্ষের ২য়০, ৮ম বর্ষের ২য়০, ৯ম বর্ষের ২য়০ টাকা। একত্র
  ভিই সেট বা সম্বন্ধ সেট (৮বর্ষের একত্র) একত্র কইলে লিক্ষি মূল্য বাদ দেওয়া হয়। ভাঃ মাঃ স্বত্ম।
  ভাঃ ভি, এম, হালদার এক্মাত্র ক্ষাধিকারী ও ম্যানেকার। চিকিৎসা-প্রকাশ কার্যালয়।

. (भाः चान्त्रवाषीश ( वतीश )

#### অভিনব এলোপ্যাথিক চিকিৎশা গ্রন্থাবলী।

নৃতন ভৈষজ্য-প্রয়োগতন্ত্ব ওচিকিৎসা প্রণালী;—গরি বৰিড বিতীয় সংস্করণ ) পৃথিবীয় নানা দিপেদশীয় বহুদশী চিকিৎসক্পণ নুতুন ঔষধ সমূহ কোন चल किक्र भारत थातान किक्र किक्र डिमकांत्र महिताहन ; नृष्टम हिक्टिमा-अनानी (कान कान श्राम कम अप बहेबाहि, त्वां भीत विरवण मह, एएनमूमत मविकास छिन्निविक बहेबाहि। ষ্ণাবান কাগৰে, অনর কালাতে ছাণা, অনর স্বর্ণখচিত বিলাতী বাইতি, প্রায় ৭০০ সাড **म**ठाधिक পृक्षीय मुलावा। यूना वा। होका।

নুতন জ্বৈজ্ঞা তত্ত্ব ও অতিব্যক্ত উমধাবলী—বালাগা এক हা ফারমাকোপিয়া খাবতীর নূতন ও এক ট্রা ফারমাকোপিয়ার ঔষধ সম্ভীয় অতি স্থানিস্কৃত মেটে-মিয়া মেডিকা। প্রকাণ্ড পুরুক, ছাপা, কাগৰ উৎক্রষ্ট, স্থাৰ স্বর্ণৰচিত, বিশাহী বাইজিং মুল্য ০ টাকা। এই পুত্তক্থানি উপস্থিত ছাপা নাই।

প্রস্তুতি ও শিশু চিকিৎসা—( বিতীয় সংস্করণ ) গতিনী, প্রস্তি ও শিক্ত গণেৰ খাবতীয় পাড়ার চিকিৎসাদি সবল ভাষায় লিপিড হইলাছে। বিলাতী বাইতিং মূল্য ৮০

কালেরা চিকিৎসা—( পৰিবৰ্দ্ধিত দিতীয় সংশ্বরণ ) কলেরাৰ নুতন ফলপ্রদ চিকিৎদা দৰণ ভাষায় লিখিত হইয়াছে। বোর্ড বাইজিং ও এক্টিক কাপজে ছংপা, মুল্য ।•

বিস্তাত জ্বের চিকিৎসা—যাবতীয় জব ও তদামুসঞ্চিক সর্বাপ্রকাব উপসর্বেব অবিস্থাত বৰ্ণনা ও চিকিৎসা। ই বৰ্ণখচিত বিলাতী বাই ডিং ১ম ও ২য় খণ্ড একত মুলা ত

#### ডাঃ শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার দ্বারা প্রকাশিত

#### অত্যুৎকৃষ্ট এলোপ্যাথিক চিকিৎসা এস্থাবলী।

- (১) নৃতন চিকিৎসাপ্রণালী ও সফল চিকিৎসা তত্ত্ব ;-বহুসংখ্যক প্রসিদ্ধ ও বহুদশী চিকিৎদকেব ভূরঃদর্শন ও কার্য্যকাবী অভিজ্ঞতা ( Practical knowledge ) ছাবা সঙ্কলিত—চিকিৎসা শান্তেব বিবাট বিশ্বকোষ সদৃশ এই অভিনব পুস্তকে প্রত্যেক পীড়াব যাবভীয় বিবৰণ সহ নৃতন নৃতন চিকিৎসা প্রণালী, বছবিধ নৃতন চিকিৎসা-প্রণালী, বছবিধ নূত্রন তথ্য-নূত্রন ঔষধেব নূত্রন ব্যবস্থাদি, চিকিৎসিত বোগীৰ বিবৰণ সহ আতি বিস্তৃত্ৰপে ও স্বল ভাষায় লিখিত হ্ইয়াছে। বড় আকাৰে ৭০০ শতাৰিক পৃষ্ঠায় সম্পূৰ্ণ ও মূল্যবান কাগজে ছাপা। বিলাতি বাইতিং মূল্য ৩॥• টাকা।
- (২) প্র্যাক্টিক্যাল টিটিজ অন্ ভিনিরিয়্যাল ডিজিজ— व्यत्यह, अक्राप्तर, थाजूरमोर्सना, विज्यांक शैनठा, यशार्माय, अवस्त्र हे आपि सानानिका क রতিক্রিয়া সম্বন্ধীয় সকল প্রকাব পীড়াব বাব গীয় বিববণ নুতন নুতন ঔষধ ও ব্যবস্থা সহ ফলপ্রেদ চিকিৎসা প্রণালী। মূল্য ५० আন।
- (৩) প্র্যাকৃটিক্যাল টিটিজ্ অন্ ফিবার- বর্ণ চিকিৎসা সম্বন্ধ ক্র্যাকটিক্যাল বা কার্যাকরী জ্ঞাননাতের অন্দর পুত্তক। বহু নৃতন চিকিৎসা, নৃতন তথ্য ও ৰ্ছসংখ্যক বোগীৰ বিবরণ প্রদত্ত হইচাছে, ৫০০ শত পৃষ্ঠান্ত সম্পূর্ণ। মূল্য ১॥০ টাকা।
- (৪) সচিত্ৰ সফল জীব্ৰোগ-চিকিৎসা—মীণোৰের বাবতীর পীড়াব ৰিবরণ, নৃতন চিকিৎসা-প্রণাণী, রোগীব বিববণ ও চিত্র ছাবা বিশদভাবে বর্ণিত। প্রায় ৪০০ শত পৃষ্ঠার সম্পূর্ণ। মূল্য ১॥• টাকা।
- (৫) কলেরা-ক্লমি-রক্তামাশর চিকিৎসা–নামেই পুরুক্র পরিচয়। বছ নৃতন তথ্য আছে। মূল্য ৮০ আন।।
- (৬) ডিজিজ অব ভাইট্যাঙ্গ অৰ্গান বা গীবনবন্তৰ গীড়া ৷—মবিষ, হ্দণিও, কুস্কুস এই তিনটি জীবনবল্লেৰ বাবতীয় বিবরণ সহ নূজন চিকিৎসা প্রধাণী। মুণ্য ১০
- (৭)সনিদান শিশু-চিকিৎসা ও শৈশবীয় ভৈৰজ্ঞা-ত বাৰকীৰ শৈশ্ৰীৰ পীড়াৰ চিকিৎসা ও শিশু শৰীৰে বাৰডীৰ ঔৰধেৰ ক্ৰিয়া ও অভোক ঔৰ্ণেয় रेमभरीय माळाषि निधित । अकाश शुक्क मुना १॥ कोका । ६०० शृक्षेत्र मन्पूर्य ।

উপৰি উক্ত প্ৰাক্ত লি চিকিৎসা-প্ৰকাশ কাৰ্যালয়, পোট—সান্দুলৰ। জীয়া, (নদীয়া)

वर विकानात्र व्याखेरा।.



# প্রাচ্য ও পাশ্চাত্য চিকিৎসা-বিজ্ঞান-বিষয়ক মাজিক-পত্র।

নৃতন ভৈষজ্য-তব, নৃতন ভৈষজ্য-প্ররোগ-তব ও চিকিংসা-প্রণানী, প্রস্তি ও শিশুটিকিংসা, বিশ্বত অমু-চ্রিকিংসা ও কলেরা চিকিংসা প্রভৃতি বিবিধ চিকিংসা-প্রস্থ প্রণেড।
ভাক্তার—শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার কর্ত্তুক সম্পাদিত।

#### GHIKITSA-PROKASH.

MONTHLY MAGAZINE OF MEDICAL SCIENCE IN BENGALI.

#### Dr. DHIRENDRA NATH HALDER.

AUTHOR OF
NEW AND NON-OFFICIAL REMEDIES,
PRACTICAL GUIDE TO THE NEWER REMEDIES,
TREATISE ON CHOLERA, BISTRITA JWAR-CHIKITSA,
PRASHUTI AND SISHU CHIKITSHA &c. &c.

নান্দ্ৰৰাড়িয়া মেডিক্যান ষ্টোন হুইছে ডি, এন্, হালদার দ্বারা প্রকাশিতি। (নদীয়া)

কলিকাতা, ১৬১নং মুক্রারাম বাবুর ট্রাট্, গোবর্ছন প্রেসে ব্রীগোর্ছন পান বারা মুদ্রিত।

বিত্তশাল প্ৰাণ্ট ব্যা । — চিকিৎসা-প্ৰণালী গৰ্কি প্ৰক উৰ্ণের বিষরণী প্ৰক প্ৰকাশিত হুইলা বিৰাশ্লো বিভাৱিক চইডেছে, ১১০ কছি মানায় টিকিটসহ মানুস্বাড়ীয়া বেডিকাল্য টোবে নিধিসেই পাইবেন ।

#### সোয়াটি ন---Swertine.

ইহা সর্বাক্ষন বিশিত চিল্লেডার (cherata) প্রাধান বার্ত্ত ইংঠে ট্যাবলেট আকাবে প্রস্তুত এই বীর্ণ্ডের উপরেই চিবেতার যাবতীয় ঔষধীয় ক্রিয়া নির্ভন করে।

व्याद्या। >--शी हारित है।

ত্রিভ শ্রা।— স্বায়র্কেদে চিরেতার বহু গুণের উরেধ দেখিতে পা গুরা বার। বাশ্ববিক ইহা বে, একটা সর্ব্বোৎকুই তিক্ত বলকারক, স্বাথের, জ্বর ও পিডদোর নিবারক এবং যুক্তেব দোর নাশক উবধ, তাহাতে কোন সন্দেহ নাই। চিরেতার অভ্যন্থরে অঞ্চ কতকগুলি বিভিন্ন উপাদান থাকার যেরূপ মাত্রায় ঐ সকল প্রয়োগরূপ ব্যবস্থাত হয়, তাহাতে তল্বারা এই সকল ক্রিয়া সর্ব্বাংশে প্রাপ্ত হওয়া বার না। এই কারণেই—বে বীর্ষোর উপর ঐ সকল ক্রিয়াগুলি নির্জ্বর করে, রাসায়নিক প্রক্রিয়ার সেই বীর্ষ্য হইতেই সোয়ার্টিন (Swertine) প্রস্তুত হইয়াছে। ইহার বলকারক, মায়েয়, জ্বর ও পিত্ত দোষনিবাবক এবং যক্তের দোষসংশোধক ক্রিয়া এরূপ নিশ্চিত ও সর্ব্বশ্রেষ্ঠ বে, ইহার প্রয়োগ কদাত নিক্ষল হইতে দেখা বার না।

ত্মা মহ্রিক প্রক্রোগ — বিবিধ প্রকার জব — বিশেষতঃ ম্যানেরিরা ও পৈত্তিক ক্ষরে পর্যার দমনার্থ ইণ কুইনাইনের সমতুলা। পবন্ধ বে সকল স্থান কুইনাইন বাবা উপকার হর না বা কুইনাইন বাবহাবের প্রতিবক্ষকতা থাকে, সেই স্থানে ইহা প্ররোগ কবিলে নিরাপদে নিশ্চিত উপকাব পাওরা যায়। ইহা অতি নির্দ্ধোর ঔবধ, কুইনাইনের স্পার ইহাতে কোন কুফল উৎপর হর না। জবেব পর্যায় দমনার্থ স্বরজ্ঞব থাকিতেই ২টা ট্যাবলেট মাত্রার ১—২ শণ্টান্তর ৩৪ বাব সেবল করা কর্ত্তবা। কুইনাইন অপেকা বদিও ইহাতে জ্ঞ্জব বন্ধ করিতে ২।১ দিন অধিক সময় লাগে কিন্তু ইহার বিশেষ উপযোগিতা এই বে, এতজ্বাবা নির্দ্ধোয়রণে জ্ঞ্জব আরোগ্য হয়—সামান্ত অনিরম অত্যাচারেও জ্ঞর পুনরাগমন করে না। পবন্ধ কুইনাইন বারা জ্ঞার বন্ধ হইলে বেরাপ বোগীর কুধামান্যা, অক্ষতি, মাথাব অক্ষথ প্রভৃতি উপন্থিত হয়, ইহাতে স্বেরাণ হর না, অধিকন্ধ এতজ্বাবা বোগীব কুধার্দ্ধি ও পবিপাকশক্তি উরত হইরা থাকে।

বে সকল অবে পুন: পুন: কুইনাইন বাবহাব কৰিয়াও ফল পাওয়া যায় না, সেইরূপ খলে এডজারা নিশ্চিত উপকার পাওয়া যায়।

সোরাটিন ট্যাবলেট অতি নির্দোষ ঔষধ। সঁন্ধাবস্থায় — অতি ছগ্মপোরা শিশু হইতে গর্জিণী-দিগকে নিরাপদে সেবন করাইতে পারা হার।

ম্লা;—৫০ ট্যাবলেট পূর্ণ নিশি ৮০/০ আনা, ও ফাইল ২।০ টাকা, ১০০ ট্যাবলেট পূর্ণ ফাইল ১॥০ আনা; ও ফাইল ৪।০ টাকা।

উপরোক্ত ঔবধের জন্ম নিম ঠিকানার পত্ত নিধ্ন। টী, এন্, হালদার, ম্যানেজার— আন্দ্রবাড়ীয়া মেডিক্যাল ষ্টোর। পো: আন্দ্রবাড়ীয়া, (নদীয়া)।

# এন্টিসেপ্টিক টুথ পাউড়ার (দন্ত মঞ্জন)

গাঁত নড়া, গাঁতের শ্লনী ব্যাখা, কোলা, গাঁতের সোড়া দিরা পূঁঅ বা রক্ত পড়া, গাঁতের গোড়া করে বাওরা, গাঁথরি জবা প্রভৃতি গাঁতের স্বর্গন অংশ এই নাজনটা বেশ উপকারী। প্রত্যন্ত এই নাজন দিরা গাঁত নাজিলে সমত দিন মূবে ক্পক বর্ত্তবান থাকে "ইগাঁতের কোন রক্ষী অংশ হইবার সভাবনা থাকে না—মূথে ছুপঁত হর না, অফালে গাঁত পড়িরা বার না বা নড়ে,না, বাখা হয় বা। ইহার প্রা অতীক কনোয়ন্ত। আঞ্জীবন বিদ স্থাতভাবিকে কার্যাক্ষম রাখিতে চাহেন, তাহা হইলে এই নাজন ব্যবহার করিতে বলি। পরীক্ষা প্রার্শনির।

**अधिकाञ-**गारम्बावे बाजूनराषित विकिशान होत्र, (शाः-बाजूनराषीक (ननीता)।

# চিকিৎস।-প্রকাশ।

# এলোপ্যাথিক ও হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসা সম্বন্ধীয় মাসিক পত্র ও সমালোচক।

> भ वर्ष।

১৩২৫ माल-व्यायाः।

ওয় সংখ্যা।

#### নালে বিৱা।

দ্বিতীয় পরিচেছদ।

# ম্যালেরিয়ার ইতিরত ও কারণতত্ত্ব।

[ লেখক—ডাঃ শ্রীরামটন্দ্র রায়, সব এসিষ্ট্যান্ট সার্জ্জন (কানোয়া, পাণনা )]
( পূর্বপ্রকাশিত ২৯ পৃষ্ঠার পর হইতে )

ক্ষাতেশ বিশ্বা কি ন্বাগত ?— অনুকে এই পীড়ার নাম "বালেরিরা"

• শুনিরা মনে করেন, এ ব্যাধি পূর্ককালে আমাদের দেশে ছিল না, ইংরেজ, ওপদাল প্রস্তৃতি বিদেশীর জাতীর সংক এ ব্যাধি আমাদের দেশে আসিরাছে। অনেক প্রাচীন ব্যক্তিও এ কথার সমর্থন করিয়া বলিয়া থাকেন "পূর্কে ঠাহারা ম্যালেরিরার নামও শুনেন নাই—
এরপভাবে লোকের জরাকান্ত হইতেও দেখেন নাই।" পূর্ককালে বে, আমাদের দেশে
মাালুহিরা ছিল না, এ কথা সহ্য নহে। হইতে পারে, বাঁহারা এরপ কপা কহিয়া থাকেন,
ভাঁহাদের ভূতারে বে সমরে ম্যালেরিয়ার সেরপ প্রাছ্রতাব হর নাই; কিছ তাই বলিয়া এই ঝার্ষি
অক্তর ছিল না, এমন নহে; এ ব্যাধি ন্বাগত নহে, ব্রুদ্নি হইতেই আমাদের দেশে আছে।
ক্রেমণা প্রামণি প্রয়োগ হারা আমরা ইহা দেখাইব।

পুরের এ বাংবিকে লোকে মালেরিয়া নামে অভিদ্যিত করিত না-সাধারণ ভাবে "অর্ট্র" বনা ইউত। এখনও বছু খানের ক্রাকে ডারাই বলিয়া থাকে। বর্তমান সমলে আমরা অধিকাংশ পীড়ার নাম বলিতেই পাশ্চাতা ভাষার অন্থসরণ করিরা থাকি।
বেমন ''ওলাউঠা," "বসন্ত" না বলিরা ''কলের।" "মুলপক্ষ" বলি, সেইরপ "অর" না
বলিয়া "ম্যালেরিয়া ওকটিয়া থাকি। বিভীয়তঃ "অর্থ কুলিরে মানারপ অরই
হইতে পারে। ম্যালেরিয়া নামের মত এই অরের একটা বিশেষ নাম আয়ুর্বেদ
কর্তারা ইহাকে প্রদান করেন নাই। তাই শিক্ষিত ব্যক্তিরা স্থবিধার ক্ষম্ম ইহাকে
"ম্যালেরিয়া" কহিরা থাকেন। এই পীড়ার নাম "ম্যালেরিয়া" শুনিরাই কেহ বেন ইহাকে
নবাগত মনে না করেন।

মানেক বিশ্বার ব্যাপ্ত ক্রম ;—এই পীড়া কতদিন হইল, আমাদের দেশে আধিপতা স্থাপন করিয়াছে, ইহা লইয়া চিকিৎসক মহলে নানা বাক্বিতঙা চলিতেছে—আনেকের মতে এই ব্যাধির বয়স "কলের।", "প্রেগ" প্রভৃতি পীড়ার মত বেশী দিনের নহে। বড়লোর ২০০ শত বৎসর হইতে পারে। আমাদের মতে এ কথাও ঠিক নহে। ম্যালেরিয়া কত দিনের ব্যাধি, এ কথা ভাবিতে স্বতঃই মনোমধ্যে উদিত হর, যে মশক কত দিনের ? মশক নবস্ট জীব নতে, বহু প্রাচীন প্রছে মশকের উল্লেখ আছে। "মশক শোধক-শৈচব" এই প্রাচীন সংশ্বত প্রবাদটো এখনও চলিরা আসিতেছে। রামায়ণেও মহাভারতে মশকের উল্লেখ আছে। হিতোপদেশে মহামতি বিষ্ণুশর্মা মশকের সহিত জনেক উপমা দিরাছেন। প্রাচীন ব্যক্তিদের অবগতির জন্ত বালতে পারি, প্রভাকর সম্পাদক ৮ ঈবরচক্র গুপু গিপিরা গিরাছেন "রাতে মশা দিনে মাছি, এ নির্মেক লিকাতার আছি।" বান্তবিকই কলিকাতা তথন ম্যালেরিয়ার পূর্ণ রাজত্ব। তাই তথন কলিকাতার অপর নাম ছিল—"ব্যের দক্ষিণ ঘার"। লোকের মনে ধারণা ছিল, কলিকাতা যাইলেই লোকে জন্ম হইরা মারা বাইত।

স্থান বনের ভিতর এমন বহু স্থান দৃষ্ট হয়, য়দ্বারা সহজেই অমুমিত হয় যে, ঐ ভীষণ অরণে এক সময়ে বহু লোকের বশতি ছিল। ত্যানেকে অম্যান করেন যে,পটু নিজ্ দম্যাদের ভরে ঐ প্রাদেশ লোকশৃষ্ট হইয়াছে। এক ময়য়ে বলদেশের পশ্চিমভাগে মহারাষ্ট্রাদের আক্রমণ কম ছিল না। কৈ ঐ ভূভাগ লোকশৃষ্ট হইয়া ত খোর অরণো পরিণতঃ হয় নাই ? আমাদের বিশাস প্রাচান কলিকাতার মত স্থানর বন ভূভাগে এক সময়ে ম্যাণেরিয়ার প্রভাব অভারত অধিক ছিল। তথার ম্যাণেরিয়ার দৌরাছের প্রভিবৎসর বছু লোকের প্রাণ বিয়োগ ইইজ, ভাই ভরে দেশকে দেশ লোক স্থানান্তরে চলিয়া যায়। ক্রমে ঐ ভূভাগ ভীষণ অরণো পরিণত হয়। এই সমন্ত আগোচনা করিলে সহক্রেই ব্রিতে পারা যায়, অভি প্রাচীনকাল হইতেই এ ব্যাধি আমাদের দেশে আছে। ইহার বয়স মির্ণর হুংসাধ্য হইলেও ইহাঁ যে এদেশে বছকাল আধিপত্য করিতেছে, ভাহাতে সংশের নাই।

प्यां स्टूटव्हिटम् प्रांटिन द्विद्धाः , बार्तिक वश्यान करतन, बांगूर्विक नाद्धाः तर, गमत बरतन जेत्वस बार्ष्ट, क्यार्ट्स मार्ट्सिका बरतन विवेतन नार्टः केल नार्वि अरुष्ट्रे मरनार्ट्यारात्रन गरिक गाँउ कतिरन, बार्क अर्थक्षेट कार्यार्ट्स व अर्थ बननीक स्ट्रेटिं। वृद्धिक বালা হইতে আন্দোরিয়ার উৎপত্তি, কে দিন পর্যান্ত বহু আতির মনে এ ধারণা ছিল। মাধব নিদানেও উদ্বিধিত হইরাছে "দক্ষাপনাম সংক্র কন্দ্র নিমান সন্তব।" অর্থাং মহাদেব দক্ষরে অপনানিত হইরা ছাত্রশক্ত ক্রের হল। সেই সমরে তাঁহার নিখাস হইতে ক্রের উৎপত্তি হয়। ইহার ছারাও জ্বের কারণ দ্বিত বায়ই ব্রাইতেছে। তাহা ভিন্ন জ্বের বর্ণনাই মাধবনিদানে প্রত্য প্রত্তি শ্রেণীবিভাগ ছারা প্রতিই উপলব্ধি হয়—"ম্যালেরিয়া" জ্বের বর্ণনাই মাধবনিদানে প্রথম স্থান পাইয়াছে। পুর্বেই ব্যাধি, পরে তাহার নিদানাদি হইয়া থাকে। হিন্দুর আয়ুর্বেদ্শান্ত অতি প্রাচান। তাহা হইণে ব্যাবেরিয়াও প্রাচানকাল হইতেই চলিয়া আদিতেছে।

নহাভারতে স্যাকোরিস্থা—মহাভারতের বনপর্বে এই ম্যালেরিয়া সম্বন্ধ একটা মতি প্রাচান জনশ্রুতির পরিচর পাওরা যার। অগন্তা কর্তৃক সমুদ্রপানের বিবরণ শহরা পরাস্তরে ম্যানেরিয়া ও মশক সম্বন্ধে আলোচিত হইখাছে। আমরা এছলে ঐ বিষয়টার উল্লেখ না করিয়া থাকিতে পারিলাম না। উক্ত পর্বের এক স্থানে লিখিত আছে "কালকের দৈত্যগণ সাগর মধ্যে আশ্রেষ্ট্র গ্রহণ করতঃ রাজিধাগে বশিষ্ঠাশ্রম, ভরন্ধালাশ্রম প্রভৃতিতে প্রবেশ করিয়া ঋষিগণকে হত্যা করিতে লাগিল। বহু বহু ব্রাহ্মণ প্রাণত্যাগ করিলেন, কিন্তু কেহই তাহাদের অমুসন্ধান করিতে পারিল না।"

শ্রেন্ডাতে কেবল নিয়মাহার গ্রুণ তাপসগণ গত জীবিত হইয়া ধরাতলে পতিত বহিয়াছেন, 'হয়াই দৃষ্ট হইত। বেদ পাঠ আর শ্রাত গোচর হইত না। সতত, উৎসব ও ক্রিয়াকণাপ একেবারে বিশুপ্ত প্রায় হইয়াছিল। ফলতঃ সম্দ্র দেশ কালকের কুলের ভয়ে সমাকৃণ ও নিক্রমাহ হইয়া উঠিল। অবশিষ্ট মানবগণ ভীত হইয়া আয়রক্ষার নিমিত্ত দিগদিগত্তে পলায়ণ করিতে লাগিল। কেহ বা মৃত্যুভয়ে ভীত হইয়াই প্রাণ পরিত্যাগ করিল। মহাধম্মর্মর বারপুক্ষরণা বল্লাভিশর সহকারে দানবগণের অবেষণে প্রবৃত্ত হইল; কিন্তু দানবগণ সম্দ্রগর্ভে অবিছিতি করাতে কেহই তাহাদের বৃত্তান্ত অবগত হয়তে সমর্ম্ হইল'না। ইয়া দেবিয়া দেবরাক্র মহেক্রের প্রাণ কাঁদিয়া উঠিল। তিনি বলিলেন তোময়া সমৃদ্র শোষণের উপার শ্রেধারণ কর। অগত্য বাভিত অন্ত কেইই সমৃদ্র শোষণ করিতে পারিবে না।"

''দেবগণ অগত্তের নিকট গমন করিলে, তিনি তাহাদের প্রার্থনা মত সেই সমুদ্র পান করিলেন। দেবাদি সমুদ্রকে ''নিঃস্লিল' দেখিয়া কালকেরগণকে বধ করিলেন। দানবগণ নিশুল হইলে দেবগণ অগত্তাকৈ ঐ সমুদ্র প্নরায় পূর্ণ করিতে কহিলেন। অগত্তাক্ষি কহিলেন, আমি বে কল পান করিয়াছি, তাহা জীর্ণ হইরা গিয়াছে, অভ এব সমুদ্র প্রণার্থ আসনারা অন্ত উপার্থ অবলম্বন করেন।"

এখন দেখা বাউক, সমুদ্রের সহিত এই সমস্ত আশ্রমের কিরপ সম্পর্ক ছিল। প্রথমতঃ আমরী আশ্রমন্ত্রনির অনুসন্ধানে প্রবৃত্ত হই। শাস্ত্রালোচনার বুঝা বাদ, চ্যবনাশ্রম শোণ নদের পশ্চিম তীরে শ্রীতিকৃট নগরের অন্তিদ্রে অবস্থিত ছিল। মতান্তরে ইহাও বুঝা বার, ঐ আশ্রম হিমালাই প্রত্তে ছিল। বহু প্রেসিভ্নালা ক্ষিত ক্ষেত্র ক্ষাশ্রমের উল্লেখ আহে। অত্থাব শ্রেষ্ঠা চাবনেব হুইটা আশ্রম থাকা অসম্ভব নহে। রামারণ পাঠে লাকিতে পারি, ভরবাজাশ্রম গলা বদুনা গলম স্থলে অবস্থিতি ছিল এই স্থানের বর্ত্তবান নাম প্ররাণ বা এলাহান্বাদ। বলিষ্ঠাশ্রম ঐ স্থানের পশ্চিমে অবস্থিত ছিল। আসাম প্রয়েশেও জাঁহার অঞ্চ এক আশ্রম ছিল দেখিতে পাই।

উপরোক্ত উদ্ধৃ তাংশ পাঠেও এই সমন্ত আশ্রমের বর্ণনা দৃষ্টে ইহাই উপল'নি হয় —দে সময়ে প্রমাণের পূর্বাদিকে, বিদ্ধাপর্বতের উত্তরে এবং হিমালরের দক্ষিণে সমৃত্র ছিল। কালকের বিশ্বাগণ ঐ সমৃত্রে বাস করিয়া অবিগণের প্রাণসংহার করিত। এই সমস্ত সমৃত্রের বর্ণনা শাল্রে স্কুম্পাইরূপে আলোচিত না হইলেও বিশ্বাস করিবার কারণ আছে। কারণ ভূতত্বং বিদ্ পাণ্ডতগণ গবেষণার বারার স্থিব করিরাছেন, উত্তরে হিমালর পর্বত, দক্ষিণে বিদ্ধাপর্বত, পূর্বাদিকে পূর্বে সমৃত্রে, (বর্ত্তমান বঙ্গদেশ) এবং পশ্চিম সমৃত্র (বর্তমান সিদ্ধদেশ) পর্যান্ত বিল্বত স্থান, বাহাকে আমরা এখন আর্যাবর্ত্ত বিলিয়া থাকি, তাহা পূর্বাকালে সমৃত্রগত্তে অবস্থিতি ছিল। তখন সমৃত্র (বঙ্গদেশ) হইতে পশ্চিম সমৃত্র ,দিল্পদেশ পর্যান্ত অর্ণবিষান যাতারাত করিতে পাবিত। গবেষণার বাবা ইহা স্থিরীক্রত হইরাছে, পশ্চিমভাগ ভরাট হইলেও পূর্বভাগ অনেকদিন পর্যান্ত ললমগ্র ছিল। যে সময়ে প্রমাণ পর্যান্ত দেশ গঠিত হইরাছিণ, তখন ঐ সমৃত্র প্রযাণ হইতে পূর্ব সমৃত্র বিল্বত ছিল। সভ্তবতঃ ঐ সমৃত্রের পূর্ব-প্রান্ত অর্থৎ পূর্ব সমৃত্র ও এই সমৃত্রের মিলনস্থান ক্রমে ভ্রাট হইয়া বন্ধ হইয়া গিয়াছিল। স্থানে হলাক্বতি এক এক বৃহৎ জলাশর হইয়া উঠিয়াছিল। ঐ বন্ধ সমৃত্রের দূরিত জলে কালকেরগণ বাস করিয়া অবিদিগের আশ্রমে দৌরাত্র করিছে, এবং প্রতি বাত্রিতে সহল্র ক্রাশ্রমবানীর প্রাণবধ করিত।

বঙ্গদেশের পূ্বাতর আলোচনা করিলে এই বিষয়ে সম্যক উপলব্ধি হইতে পারে। এখন বঙ্গদেশ যেমন বঙ্গোপদাগরেব তীরে অবস্থিত, তখন এমন ছিল না। সে সমরে হিমালয়ের পাদদেশ পর্যান্ত সমুদ্র হিল। সেই সমুদ্রই পূর্ব সমুদ্র নামে উলিখিত হইত। কালকেয়গণ বে সমুদ্রে বাস কবিত, তাহা পূর্ব সমুদ্রের থশ্চিমে অবস্থিত ছিল। বঙ্গদেশে চলন বিলের বিষয় বাহাবা আনেন, তাঁহাদেব ঐ বন্ধ সমুদ্রেব বিষয় অবগত হইতে কঠিন হইবে না।

অগতা ধাবি সমৃত্র শোবণ করিয়াছিলেন। এহলে শোষণ অর্থ গলাধ্যকরণ নতে, শুক্ত করণ বুঝিতে হউবে। শাত্রে আছে, তিনি সমৃত্র জল পান করিয়া শুক্ত করিয়াছিলেন। অগ শব্দের অর্থ ধাহা গমন কবে না, তাহাকে বিনি গমন করান, তিনি অগত্য অর্থাৎ নালা কাটিয়া জল বাহিন কবা বিভাগেব বড় ইঞ্জিনিয়ার। তিনি ঐ বৃদ্ধ সমৃত্রে একটা মালা কাটিয়া জল বাহিন করিয়া দিয়াছিলেন। নালাকে সাধানণতঃ মুধ্ব বলে। এই "মুধ" দানা জল গল্নালী পথে অর্থাৎ নালাপথে উদ্বে অর্থাৎ পূর্বে সমৃত্রে পতিত হইয়া জীর্ণ হইয়া গেল। ইহাই অগত্যের সমৃত্র পান। শাত্রে এই বিবরণ পাঠে অনেকে গুলিগুরি গন্ধ বিবেচনা করেন। শাত্রে কোন কথাই বুলা লিখিত হয় নাই। আন্দ্রো বুবিজে না পানিয়া গুলিগুরি গন্ধ বিবেচনা

করি। সমুদ্র শুক্ষ হইলে কাণকের দৈত্যগণ জলাভাবে থাকিবার স্থান পাইল না। ক্ষতক স্বিয়া পেল, ক্তক্ষ দেবগণ মারিয়া ফেলিলেন। দেশ রক্ষা হইল।

এই বৃত্তান্ত হইতে আমনা ন্যালেরিয়া ও ম্যালেরিয়াৰ উৎপত্তি সম্বন্ধ একটা ক্ষতি প্রব্যোজনীয় ইতিহাস প্রাপ্ত হই। ঐ প্রাচীন কালেও ম্যালেরিয়া বারা শ্লবিগণের নাপ্রমান প্রশীত্তিত হইত। ঐ কালকেরগণ বন্ধ সমুত্রের পচা জলজাত ম্যালেরিয়া বারা শ্লবিগণের নাপ্রমান প্রবেশ করতং বাহাকে লংশন কবিত, সেই মৃত্যুমুখে পতিত হইড। সংক্রোমক ব্যাধি নাত্রেই বিব প্রথমতঃ ক্ষতি তীব্র থাকে, লোকে সন্থ কবিতে পাবে না। ব্যাধি কর্ত্তক আক্রান্ত হইলেই মৃত্যুমুগে পতিত হয়। ঐ ব্যাধি কর্তৃক আক্রান্ত হইলেই মৃত্যুমুগে পতিত হয়। ঐ ব্যাধি কর্তৃক আক্রান্ত হইলে পূর্বের মত অধিক সংখ্যার লোক মৃত্যুমুগে পতিত হয়। ঐ ব্যাধি কর্তৃক আক্রান্ত হইলে পূর্বের মত অধিক সংখ্যার লোক মৃত্যুমুগে পতিত হয় না। প্রেগ প্রভৃতি পীড়াব পববর্তী সময়ে ঐরপ হইবে। তাই একথা ধাবণা কবা ভূল নহে যে, প্রাচীনকালে ম্যালেবিয়া বিষ অতিশয় তীব্র ছিল, অধিকাংশ লোক এই ব্যাধিব ক্ষবেল প্রাণ হারাইত। এই উপাধ্যান পাঠে আবিও জানিতে পারি, আর্য্যগণ মশক হইতে যে ম্যালেরিয়াৰ উৎপত্তি তাহা জানিতেন এবং এখন যেরপ মশক মাবিবাব ক্ষপ্ত উল্লোগ জারোজন চলিতেছে, আর্য্যগণৰ একদিন তাহা কবিয়াছিলেন। এই সমন্ত বিষয় আলোচনা করিলে দেখিতে পাই, ম্যালেবিয়া নৃত্ন ব্যাধি নহে। অতি প্রাচীনকাল হইতেই এই ব্যাধি আছে।

মাশক দেং শানে ম্যালেরিস্থার পুরাইত ,—মশক দংশনে বে একপ্রকাব জর হয়, অতি প্রাচীন কাল হইতেই এ ধাবণা গোকেব মনে আছে। মশারিব নীচে
ভইলে ম্যালেবিয়া হয় না, এ ধারণা আমাদেব দেশে নৃতন নহে। বহু প্রবীণের মৃথে এখনও
একথা শুনা বায়। ইতালীব ক্রমকদিগের মধ্যে বহুদিন হইতেই এই প্রবাদটা চলিয়া আদি
ভেছে বে, মশক দংশনে ম্যালেবিয়া হয়। তাই তাহাবা মশক দংশনেব ভরে চিবকাণ ভীত।
আফ্রিকাব বহুন্থানেব আদীম অধিবাসীদিগের মনেও এই ধাবণা খুবই প্রবণ। তাহাদের
জ্ব হইণেই মশক দংশনেব কথা কহিন্না থাকে। নিম্নদেশে, স্থাংস্থাতে ও জ্বশাকীর্ণ
স্থানে জন্তান্ত প্রাত্তাব হয়, তাই ভাহাবা ক্রমণ স্থানে বাইতে ভীত হয়। এই সমস্ত
আলোচনা করিলে মনে হর, মশক দংশনে বে ম্যালেরিয়া হয়, তাহা পূর্বকালের বন্ধদেশের
লোকেও জানিত।

মশক দেংশনে ম্যাকেরিক্রাক্তা আবিক্ষার;—সত্য কখন চিরদিন গোপন থাকে না। একদিন না একদিন তাহ। প্রকাশ ইইরা পড়িবেই পড়িবে। যে সুকল দেশে মণকের উৎপাত বেলী, তথার ম্যালেবিয়াব প্রাক্তবিও অধিক এবং বছস্থানের লোকের মনেও ধারণা আছে, মশক দংশনে ম্যালেরিয়া হর; এই সমস্ত আলোচনার করতঃ একদণ চিকিৎসক্ষের মনে চিন্তাব বিষয় হইল, মশকের সহিত ম্যানেরিয়ার সম্বন্ধ থাকা সম্ভব কিনা ? পরীক্ষার জন্ত কোন ম্যালেরিয়া পূর্ণ স্থানে সম্ব পরিমাণ লোক লইরা তাহাব অর্থেক মণারিব বাহিরে রাধা হইল। কিছুদিন পরে দেখা ধেল, মাহারা মণাবিব বাহিবে হিল, তাহাব সত্য

সভাই মশক কর্ত্ত দংশিত হইরা ম্যালেরিরা প্রস্ত ইইরা পড়িল, আর বাহারা স্থারির মণ্যে ছিল ভাহানের অব হইল না। কেহ কেহ নিজ শরীরে মশকবারা দংশন করাইলা। এবং সভা সভাই ৮।১০ দিন মধ্যে ম্যালেরিরা কর্ত্ত আক্রাস্ত হইরা পড়িলা। তথ্য হইতে মশক দংশনে যে ম্যালেরিরা হয়, সে বিষয়ে আর সলেহ থাকিল না। মশক দংশনে ম্যাণেরিরা হয়, একণা দেশমর রাষ্ট্র হইতে লাগিল।

ম্যালসন্ত্ৰের (Dr. Manson) তাবিক্ষার; সৰ্ব্যতি যান্ত্রন্ত্র (Manson) কিরপে মণক দংশনে ম্যালেরিয়া হয়, তাহাই চিন্তা করিছে: লাগিলেন। ম্যালেরিয়া কীটাণু মানবের রক্তের লাল কলিকার অভ্যন্তরে অবস্থান করে। ঐ কীটাণুর অল্যেব দেহে প্রবিষ্ট না হইলে ম্যালেরিয়া হইবে না। এত কলেরার কীটাণু নয় বে, ভুক্তমুরো অবস্থান করিয়া, সহজেই বাহিরে আসিবে। রক্ত বে শবীরের অভ্যন্তরে হুর্ভেম্ম হুর্বার করিয়া, সহজেই বাহিরে আসিবে। রক্ত বে শবীরের অভ্যন্তরে হুর্ভেম্ম হুর্বার উপায় নাই। ঐ রক্ত অল্যের শরীরে প্রবিষ্ট না হইলে তু ম্যালেরিয়া হইবে না। মশক মহায় রক্ত পান করে, তবে ত মশক ঘারাই এক দেহ হইতে অন্ত দেহ ম্যালেরিয়ার বিষ প্রবিষ্ট হয়, তিনি এই সিদ্ধান্তে উপনীত হইলেন। সলে সঙ্গে আরও সিদ্ধান্ত করিলেন যে, ম্যালেরিয়া কীটাণু যখন স্বাধীনভাবে জীবনধারণ করিতে পারে না, তখন উহারা পরজীবী। তখন উহাদের জাতি রক্ষার জন্ম পূর্ণ আশ্রর ত্যাগ করিয়া অন্ত আশ্রর গ্রহণ করিতে হয়। সে আশ্রর নিশ্চরই মশক। মশক দংশনে ম্যালেরিয়ার আবিষ্কার এই পর্যন্ত তাঁহা কর্ভ্রক সম্পার হইল।

রেসের (Dr. Ross) আবিক্ষার;—মানসন যাহা অহমান সিঙান্ত করিয়া গেলেন, ডাক্টার রস (Dr. Ross) তাহা সর্বসমক্ষে প্রমাণ প্ররোগ ধারা দেখাইয়া দিলেন। তিনি কতকগুলি এনোফিলিস জাতীয় মলক সংগ্রহকরতঃ মালেরিয়াগ্রন্ত রোগীর রক্তপান করাইলেন। পরে দেখা গেল, সভ্যসতাই মানবরক্তের সহিত ম্যালেরিয়া কীটাণু মলকের উদরে প্রবিষ্ট ইইয়া তথাও বংশ বিস্তার করিতেছে। কেবল একটু আকৃতির বিপর্যায় ঘটয়াছে মাত্র। তিনি আরও দেখাইলেন, ঐ সমস্ত কীটাণু—বাহা মলকের উদরে লালিত গালিত ও বর্দ্ধিত হয়, পরে তাহা রূপান্তরিত হইয়া—আরও ক্লাকারে মলকের ছলের গোড়ায় আসিয়া সঞ্চিত হয়। ঐ মলক বথন অন্ত বাক্তিকে দংশন করে, ছলের গোড়ায়িত কীটাণুগুলি অরেশে অন্তের দেহে প্রবিষ্ট ইইয়া রক্তমধ্যে আশ্রন্ত গ্রহ্ণর মত সকলে মালকক্ত এক দেহ ইইতে দেহান্তরেম্যালেরিয়া বিষ পরিচালিত করে। এইরূপে মলকক্ত এক দেহ ইইতে দেহান্তরেম্যালেরিয়া বিষ পরিচালিত করে। বিনাম আই মত সকলে মালিয়া লইলেন না। সকল কার্য্যেরই বিবোধী আছে। বিরোধীয়া উছার মত অঞ্জাজ করিলনে । ঠাট্টা করিয়া বলতে লাগিলেন; আল ভয় নাই; এবার মণা মারিয়া ম্যালেরিয়া ভাছাইব, ওবধ পত্র থাইতে ইইবে মা। কিন্তু রখন অত বড় জার্মাণ প্রতিত কচ্ সাহেবও রলের মতে সায় দিলেন; তথন আর লোকের হাসি ঠাট্টা রহিল না। সকলেই একবাক্যে স্বীকাম করিলেন জার্মাণ প্রতিত কচ্ বধন আর লোকের হাসি ঠাট্টা রহিল না। সকলেই একবাক্যে স্বীকাম করিলেন জার্মাণ প্রতিত কচ্ বধন স্বাত্ত বর্ষাত্ত হইয়াছে।

# क्रेनारेन रमवरन माम्बिअभिमा।

णाः तक, वि ख्वां जिष्ट्र वन-धन, धम, धम्।

উবধ জবা মারেই বে বিবিধ গুণ নিহিত আছে, ভাহা চিকিৎসক্ষিপের মধ্যে সকলেই অবগত আছেন। এই ছই প্রকার গুণের একটা রোগীর অহাজর ঘটাইতে পারে, অপরটা — রোগীকে অমৃত কর ফল প্রদান করে। কোন উবধ জব্য ঘারা রোগীর অবহাজর মংঘটিও হইলে, অভিজ্ঞ চিকিৎসক প্রতিবিধানোপ্রোগী অপর প্রবধ প্ররোগ অথবা কোন উপাদ বিশেবের ব্যবহা করিয়া শীঘ্রই রোগীকে প্রকৃতিছ কবিতে সক্ষম হরেন, অভ্যা রোগীর জী অবহাজর ঘটনা আলীবন কিয়া দীর্ঘকাল হারী ভাহাকে অশেব বন্ধণা প্রদান করিছে পাকে, অথবা তাহার জীবন অক্তিথিৎকর হইয়া শরীর ছর্মাই ভার স্বরূপ হইয়া উঠে। এই সক্ষ কারণেই কেবদমাত্র স্থাচিকিৎসকের প্রধান্ধিয়পারেই ঔবধ জব্য গ্রহণ করা স্কৃতিগুলেকর প্রধান্ধিয়পারেই ঔবধ জব্য গ্রহণ করা স্কৃত্যপ্রেষ্ঠ ।

উল্লিখিত দিবিধ গুণের মধ্যে একটা গুণ জাত হইয়া ঔষধ প্রারোগ করা কথনই যুক্তিবৃক্ত নতে ও উহাকে নিরাপদ বলিয়াও মনে করা বাইতে পারে না।

কুইনাইনেরও ঐ তুই প্রকার গুণ আছে, তরাধ্যে উহার জর নিবারিণী শর্ম সাধারণ জনসণ দধ্যে এরপ বাহল্যরূপে প্রচারিত হইরাছে বে, বে কোন ব্যক্তি ইহা জ্বাধে প্ররোগ করিছে
ব্যবস্থা দিরা থাকে, জ্বিক্ত তাহারা নিজেও প্ররোগ করিছে ক্ষান্ত হর না। সৌজাগ্যের্ন্ত
বিষয় এই বে, তাহারা এখনও ইহার ক্রিরার বিবরে নিঃসক্ষেহ হইতে পারে নাই; বেদিন
বুঝিতে পারিবে—ইহার প্র্যার নিবারক শক্তি জ্বার্থ, সেই দিন হইতেই বে জ্বনর্থের প্রজাত
হইবে, ইহা আশকা বাইতে পাবে। সে বাহা হউক ইহার সেই জ্বিন ক্রিরার বিষয় বাহাতে
সক্ষেই জ্বরুরুর করিছে সমর্থ হর তচ্চেরা করা জ্বামানিগের কর্ত্তবা। ইহার জ্বন্তবহারে
বে জ্বিত ক্ল সংবৃত্তি হইরা থাকে, ত্রধ্যে, জ্বত আমান একটার বিষয় প্রকৃত্তন করিতে
সভ্ক থাকা বে জ্বীব প্রয়োজনীর ভাহাও এভদারা জ্বারাবেই উপদক্ষি ক্রিতে পারিবেশ।

নবেশ্ব নানের ২৫ তারিথে আদার চিকিৎনাধীনে একট রোগী আইসে; রোগীর নাম রংলাল—একাদশ বর্ব বয়ক বালক। এই বালকের ছংলাধ্য স্পর্বায় জর হইরাছিল। বিব্রজিত রীহা, কিহল হরিজাত লেপযুক্ত। বেলা ১০১১টার মধ্যে জরাক্রান্ত হইর, বৈকালে এ৫ টার মধ্যে শ্বাবাহা উপস্থিত হইরা রাজি ৮টার মধ্যেই সম্পূর্ণ হইরা বাইত; জর কালীন শিরংশীভা, কোটা ও জন্যা প্রদেশে বেদনা উপস্থিত হইত, অনক্তর জরাপগ্রে তৎসমুদার জিলোছিত হইরা রোগী সম্পূর্ণ মুখ্ডা বোধ ক্রিউ।

<sup>ু</sup> আলক্ষেত্ৰ যে বস্তান্তিয়া অসং হইনাজে, অংশক্ষেক আনাত্ৰ স্থান কোন সন্দেহ বইণ না, এবং ভজ্জান্ত নিয়লিখিত ব্যবহা কৰা গেল !

Re.

				•	
क्रिवादैव मनस	٠,	***	•	२० ८८१।	
এসিড সলফ ডিল		•••		२• मिनिन।	
ফেরি সলফ		•••		ত বোৰ।	
পরিকার জল		•••		৩ আউল।	

ì

মিপ্রিত করিয়া ৬ মাত্রা। প্রত্যেক ভিন খণ্টান্তর এক এক বার দেবা। ৪ বার ঔবধ त्मतरमत्र शत बात चानित्न, क्षेत्रश्च तक करत्। बातत्र वित्राम क्हेल, २७.० छात्रित्य स्क्यन मांव थे हरे बाखा छेब्ध मिवन कतिशाहिक। २५७ छात्रिय खाछ:काल शूनेत्रात थे छेवरवत 8 मोखा (मध्या (गण। । । किन्न २ नाज मोख खेब्ध (मयन क्यां इहेरण, शूमजात कर काहरन मिथिया धेवर रमयन यह शास्क । ब्राजिएक कार्यानेहे र माजा धेवस रमयन कवाहेबा हिन । ২৮এ তারিখে কুইনাইনের মাত্রা বৃদ্ধি করিরা দেওরা গেল অর্থাৎ প্রত্যেক মাত্রার e প্রেণ পরিমাপে কুইনাইন থাকে এই প্রকার 8 মাত্রা দেওরা হইল। এবং কুই ঘণ্টাভর দেবন করা-हैं एक विनाम कियान । अहे भिवन व बाज बाज खेरब दनवन कहा हहेता. भूनहान सन साबिन। শ্বর ময় হইলে অবশিষ্ঠ ১ মাত্রা দেবন করাইয়া ছিল। ২৯এ তারিখে ঐ ব্যবকা স্থির থাকিল অধিকত্ত জ্বাগ্যের গ্রহ বন্টা পূর্ব্বে ১০ গ্রেণ কুইনাইনের একটা পাউডার পেবন ক্রিডে 'দিশাস। ঐ দিবদও জর আসিল বটে, কিন্তু অপেকাকত নিতেক ভাবাপর। ৩০এ তারিখে केक थकारम मिश्र कूरेनारेन वावश ना कतिमा त्कवन कम क्षानिवाब घुरे बन्धे शृत्क धरक्वारम स्प ८०१ कुरैनारेन शांखेजात (सक्ता (शता । अ विवन खत चात रहेन ना।

- ৩১শে অন্নিৰে রোগীর শিতা আদিরা কহিল, "ছেলে ভাল আছে, আর অর আইনে নাই, भाक र॰ तिन बरेन, दान बाद्य नारे, जान करत नारे, कशास ठाक तिथिए शाहेरलह मा, नक्नारे तान धुशात मठ त्यांव कतिराज्य. जान जान कवारेश निव कि ?"

नावरकत्र भिष्ठात पूर्व थहे कथा श्रमिता रतिभव माहे विश्वित हहेगात्र थ किन्नवकान श्रमित क्रेंबा बहिनाम। क्रेंनारेंसरे धरे धनत्त्रानित्तर ८१कू रिनद्रा निश्वत कत्रिनाम, खाळाब रिके-বেল, চুর্যাদাল কর প্রভৃতি গ্রন্থকারগণের উদ্ভি নিশ্চর বলিয়া মনে ছইল। কুইনাইন বছ कतियां विनाय । अवरं निव्यानिथिक वावका शामान कतिनाय।

Re.		
गारेकत्र द्वीकनित्रा	•••	२ मिनिय।
এসিড হাইডে াুৱোমিক ডি	<b>উপ</b> ্	< मिनिम् <sub>। , द</sub>
একোরা	•••	<b>८ ज्ञाम</b> ।
একল মিশ্রিড করিয়া একমাতা। ৫	াআৰু জিনবার। ,	1' 2" *32

ন, ৭ই ভিনেশ্য পৰ্যক এইবুণ -জৈনেবঃ-উপৰ নিৰ্মান কৰিবা প্ৰাকাৰ বাস, লোগীয় চন্দ্ बिर्फाय रहेण।

কুইনাইন হারা এই প্রকার শোচনীর অবস্থা সংঘটিত হওরা অস্ভাবিত নহে, এর্নিস সংঘাদ অনেক প্রাপ্ত হওরা বাব, কিন্তু এ বিবরের অতি অরই আলোচনা হইরা পাকে। অপরিবিত কুইনাইন ব্যবহার্থের এই ভরাবহ পরিণাম সক্ষেত্রই পরিক্রাভ হওরা প্রবোজন, নচেৎ ইহা হারা রোগীর বে কি অভত ফল অন্তিতে পাবে তাথা সহর্থেই অন্ত্রেমা

এই প্রকার আরও করেকটা রোগীর বিবরণ পাঠক মহাশরগণের অবগতির অন্ত এছলে প্রকাশ করা বাইতেছে। "নিউইরর্ক নিগেনন হশ্পিটালের চিকিৎসক এম কপন্যান এম, বি, M. coplan E. B. Ex House physician Lébanon Hospital, New york city মহোদর একটা রোগীব এইপ্রকার বিবৰণ প্রকাশ করেন।

প্রীবৃক্তা এস নামী জনৈক স্ত্রীলোক, তাঁহার তিন বংসব বয়ক বালককে সাক্ষ লইয়া ১৮৯২ খঃ অব্দের ২বা ডিসেম্বর তাবিধে, তাঁহার চিকিৎসালয়ে আদিয়া কচিল 'আজ করেক দিবস হইতে এই বালকটাকে ভাল দেখা যাইতেছে না, এবং তাহার উদ্দর ভল হইয়াছে। বালকের আরুতি দর্শনে অর রক্তার তার সহিত জিইবা পাতৃবর্ণ ও সমল ব লিয়া বোধ হইতে লাগিল। তাহার বিবর ভাব ও কোন কথারই উত্তর দিতে ইক্ষা কবে না। তাঁহার চতুম্পার্শে বে কি ঘটিভেছে বা আছে তাহারও কোন তম্ব লইতে ইক্ষা করে না। মলম্বার পথে তাপমান বল্প প্রের্মাণ করিয়া দেখা গেল, ৯৮৮ কাণ্ডিট, নাড়ীর সংখ্যা ১০৬। খাস প্রখাস ৩৮। তাহার মাতা কহিল—বালক ৮ কি ১০ বার করিয়া তবল মল ত্যাগ করে, ইহাতেও তাহার ক্যা নাই এবং পূর্বের্ম যেমন থেলা করিত একলে আর তাহা করে না।

এই সমন্ত দর্শন ও প্রবণ করিয়া ম্যাগনেসিয়া সলফেট ও পরে কেলনেল বামস্থার পর ধারক ও টনিক ঔষধেব ব্যবস্থা কবা হইল। কোন প্রকাব কঠিন পথ্য না দিয়া তরল পথ্য দিবে এবং এই প্রকার ঔষধ পথ্য থারা ধদি ভাল না থাকে, তবে সংবাদ দিতে বলিয়া দেওয়া গেল।

তরা ডিসেম্বর বেলা ১টাব সময় মামি আছু চ হইলাম, এবং তথার উপস্থিত হইরা দৈখিলাম আমাব ক্ষুত্র রোগী বমন করিতেছে। তাহার মুখমগুল রক্তবর্গ, চক্ষু ছলছলে (In jected), শরীবের উপরিপ্তাগ উষ্ণ এবং সর্বাদা কল চাহিতেছে। মলবার পথের টেম্পরেচর পথের ১০২ ফার্ণ হিট, নাড়ী ১২০, খাস প্রখাসের সংখ্যা ৮৮, বক্ষ ও উদরের চর্ম্ম, ইরিত্রাভ, বরুৎ ও শ্লীহা বুহৎ বিশেষতঃ শেষোক্ষটা অধিক বড় হইরাছে, উদরের উপবিদাগ কোমল।

ভাহার মাডা কবিল "ছেলে > ঘণ্টাকাল অভিশব শীত বোধ করিয়াছিল, দেই সময় আমাকে শীত বোধের কথা বলিয়াছিল, কিন্তু শীত কাল বলিয়া আমি ভাহাতে বিশেষ মনোঁবোগ করি মাই, শীতের সময় শীত লাগিভেছে, ইহাই আমার বিখাগ হইরাছিল, স্বভরাং কথন বে প্রথম শীত লাগিখাছিল ভাহা আমি বলিতে পারি লা।

बेहिप्पेर्टकीर्ने बरम्ब नाहारच नवीका कविश्व कानिनाम, छेहा मार्ट्यविश्व विष्ठ देवनस्थित नहिंगी क्षेत्र वाक्षी के कांत्र किहूदे नरहे। देहोरक नीकिंग क्ष्मीकर के लगरनेक राज्यनम अपूर्विक के निवासिक वाक्षी के केवा देखा राज्य । Re.

क्रेनारेन मन्क

e গ্ৰেপ

সিরাপ ইরেরিবা কোঃ

৬০ মিনিম।

একত্তে মিশ্রিত করিরা এক চাষ্চ করিয়া প্রকার ফুইবার সেব্য।

জীণোকটীকে মৌথিক বলিয়া ছিলাম, পরদিবস প্রাতঃকালে কিছু থাদ্য গ্রহণের পর ৭১১০ টার মধ্যে ২ চামচ দিবে : ত্রী লোকটীও এই উপদেশের অন্তর্বর্তিনী হইল।

৪ঠা ডিসেশ্বর বেলা ২টার সমর আধি পুনরার তথার গেলার, এবং শাবার রোগীকে দেখিলার, সে নিজা বাইতেছে, এবং শুনিলার ঐ দিবস প্রাতঃকালে মার ম্বর হর নাই, ম ত্র-এব তাহাকে কোন প্রকার পরীক্ষা পরীক্ষা করিবাব আবশুক বোধ করিলাম না, পর-দিবস প্রাতঃকালে মাসিব বলিরা প্রস্থান করিলাম।

ংই ডিসেম্বর বেলা ১০ ঘটিকার সমর আমি পুনরার রোগীর নিকট উপস্থিত হইরা তাহাকে মেধিলাম, রোগীকে দেখিয়া আশ্বর্যাধিত হইলাম —সে কিছুই দেখিতুত পাইতেছে না, সে বলি-তেছে আমি কোথার আছি, কেন গ্যাস বা ল্যম্প আনা হর নাই, ইত্যাদি প্রার্থ করিতেছে।

রোগীর মাতাকে জিজ্ঞাসা করার সে কহিল, পূর্ব্ধ দিবদ ছই চামচ করিরা ৪ বার ঔবধ দেবন করাইরাছে এবং প্রাতঃকালে একবার দিরাছে। এমতে ঐ বালক ২৪ ঘণ্টাব মধ্যে ৩০ গ্রেণ কুইনাইন দেবন করিরাছে। পরীক্ষা ছারা অবগত হওরা গেল উভর চকুই সম্পূর্ণ আরু হইরাছে। অকিবীক্ষণ বন্ধ ছারা চকু পরীক্ষা করিরা বুঝা গেল, দর্শন লান্তর পরিবেশ (opticalsc) পাশ্বর্গ, এবং রেটাইস্তাল আর্টরির (Retinal arteries) এই অবস্থাব মন্দ্র প্রহণ করা অকঠিন। ইহাতে আমি তৎক্ষণাৎ কুইনাইন বন্ধ করিয়া দিলাম। এবং ইন্দ্র প্রেণ মাত্রার ষ্ট্রিকনাইন ব্যবস্থা করিলাম। রোদী ক্রমে ক্রমে পঞ্চম দিবদের দিন আরোগ্য লাভ করিল অর্থাৎ ১০ই ডিনেম্বর ডারিখে সে পূর্বের স্থার দেখিতে পাইল।

ঠিক এই অবস্থার আর একটা রোগী আমার চিকিৎসাধীনে আইসে, ইহার বিবরণ আমি সংক্ষেপে বিব্রু করিডেছি ।

জীবুক এইচ, ৩০ বংশর বরক্রম। শিরংশীছা, উৎসাহ ভঙ্গ ও অর হইরাছে বলিরা হিন্দি- টালে ভর্তি হইরাছিল। রোগিণীর নিকট বাৈধির ইতিবৃত্ত প্রবণ করিয়া আমুরা তংকণাৎ সিহ্বান্ত করিলাম উহা অতি কঠিন আকারের দৌকালীন স্যালেরিরা অর। প্রাচঃকারে ৭—৮টার মধ্যে এবং রাজিতে ঠিক ঐ সমরেব মধ্যে অর আইলে। শাবীব তাপ ১০৪' এবং ১০৬' কার্ব হিটের মধ্যে থাকিত।

এই রোগিণীকে >৫ গ্রেন মাত্রার দিবলৈ তিনবার কুইনাইন সেবনের ব্যবহা দেওৱা হইল। এইরপ কুইনাইন ব্যবহার করিরা তাহাতে কোনও উপকার দেখা, গেল না। পুরে, অধ্যাতিক রপে পাইলোকার্ণির দেওরাতেও কোন ফল লব হইল না, আর্ল ট, লাইকর পট্টাশ, আনে নাইটিন, নিথিলিন রু, পাইপারিন, সক্কল লেম্রিন ইত্যুদ্ধি ঔষধ বার্য জুর বংকর হেই। করা গেল, কিন্ত কিন্তুতেই কোন অ্বল প্রাপ্ত হওরা গেল না। গুক্রার জুর জানাও বক্ষ হুইল ना। श्वनस्त्र (स्वशानको ( Dr. Zemansky ) मरहायत्र स्व शिक्षा निवान गरिक भनावर्ष कित्रा विवरत स्विता के द्वान कित्रा क्रिया क्रिया क्रिया के स्व क्रिया क्रया क्रिया क्रया क्रिया क्रिया

পর দিবদ আমি বধন বোগীকে দেখিতে আসিয়াছিলাম, তখন দে চীংকার পূর্বাক কহিল "ডাক্তার আমি অন্ধ হইয়াছি, আমি দেখিতে পাইতেছি না, আমি কোধার আছি ?" এই রোগিলী ২ ঘণ্টা মধ্যে ১৫০ কেইনাইন গ্রহণ কবেন। আমরা চক্ল্ পরীক্ষা করিয়া দেখিলাম রোগীর উত্তর চক্ল্ সম্পূর্ণ অন্ধ হইয়াছে। ক্রাক্তার W. M. coweu হম্পিটালের তংকালীন চক্ল্ পরীক্ষক, ইনি রোগিণীকে পরীক্ষা দেখিলেন—দর্শন রায়ুব পরিবেশ (optic desc) পাণ্ডুবর্গ হইয়াছে এবং চিত্রপটের বক্তবাহিকা (Retinal Blood vessel) সকল্ অভ্যক্ত ক্ষীণ হইয়াছে এবং চিত্রপটের বক্তবাহিকা (Retinal Blood vessel) সকল্ অভ্যক্ত ক্ষীণ হইয়া পড়িয়য়ৣছ। আমরা তৎক্ষণাৎ কুইনাইন সেবন বহিত করিয়া দিলাম এবং বিশাইম সলক্ষেউ ও ভিজিটেলিস ব্যবস্থা করিলাম। অন্তম দিবর্সে রোগিণী পূর্ণ দৃষ্টি লাভ কবিলেন।

ভাক্তার বার্ণস ( Dr. Burns ) একটি রোগীর বিষর প্রকাশ করেন, একটী ও বংসর ব্যক্ত বালক; ১৮ ঘণ্টার মধ্যে ৩০ গ্রেণ কুইনাইন সেবন কবিয়া য়াখি প্রপিয়া রোগে আক্রান্ত হইয়ছিল। ভাক্তার হার্ণের একটা বোগীর সংবাদ দেন; একটা ব্রা কয়েক ঘণ্টার মধ্যে ১০০ গ্রেণ কুইনাইন সেবন করিয়। এমরোসিম্ রোগে আক্রান্ত হইয়ছিল। ভাক্তাব এলিস আর একটা রোগীর উল্লেখ কবেন, ইহার এই রোগীব ব্রা, ইনি ২৪ ঘণ্টার মধ্যে ১২০ গ্রেণ কুইনাইন উদ্বস্থ করেন, ভাহাতে সম্পূর্ণ অর হইয়া গিয়াছিলেন। এই সকল বোগীর সকলেই নিরাপদে আরোগ্য লাভ করিয়াছিল কেবল ভাক্তার এলিসের রোগীটা পুর্বের ছায় দর্শন শক্তি লাভ করিতে পারেন নাই।"

কুইনাইনের অপব্যবহার বারা অনেক স্থলে এইকপ হর্ঘটনা হইরা থাকে, কিছ আমব। সকল রোগীর সংবাদ পাই না সে বাহা হউক ইহার প্ররোগ বিষয়ে সতর্ক হওয়া বে নিতান্ত প্রয়োজন তাহা উল্লেখ করা বাহল্য, বিশেষতঃ অজ্ঞ লোক বারা ইহা ব্যবহৃত না হওয়াই শ্রেরঃ।

#### এলজিড ইন্টারমিটেন্ট ফিভার।

লেখক ডাঃ জীবিধুভূষণ তরফদার, এল, এচ্, এম এদ, মধুরাপুর, নদীয়া।

আজ চিকিৎসা প্রকাশের চিকিৎসক মহোদগগণের সমক্ষে একটা প্রবন্ধের অব হারপা কবিব। পলিপ্রামে চিকিৎসা করা যে কিবলি হ্রক ন্যাপান, তাহা পল্লী চিকিৎসক মাত্রেট অবগত আছেন। পল্লাবাসীগণের শিকার অভাবেই হউক, আর স্থাচিকিৎসকের অভাবেই হউক, ভাহার অন্তর্জ্জনীর সমর বাতীত কথন চিকিৎসকের নিকট চিকিৎসিত হয় না। প্রথমে গাছ গাছড়া থাইবে, পরে কবিবাজী বটিকা ও পাচন থাইবে, শেরে অন্তিমকালে ডাজ্জার ডাকিবে। এ হেন পল্লীগ্রামে চিকিৎসকের বশং অর্জ্জন করা বড়ই কঠিন ব্যাপার। বিশেষতঃ সেখানে প্রবন্ধান হইলে কোন শিক্ষিত ডাক্ডাবের পরামর্শ পাওরা বার না। ৩.৪ ক্রোশ দূর্বর্ত্তী সহরে যদিও ভাল ডাক্ডার পাওরা যার, তাহা হইলেও বার বাছলা বশতঃ গরীব পল্লাবাসী ভাহাকে আনিত্তে পাবে না। সে ক্ষেত্রে বিশেষ ধীবতা ও অব্যবসার সহকারে রোগী সন্দর্শন ও ঔষধ প্রয়োগ করিতে হয়।

আমাব বছদিনের অধ্যবসায় ও পরিপ্রমেব ফল আমি চিকিৎসা প্রকাশের সেবার নিযুক্ত করিতেছি। চিকিৎসা প্রকাশের সম্পাদক মহাশয়ও বিশেষ অন্থগ্রহ সহকাবে, উহা চিকিৎসা প্রকাশে প্রকাশিত কবিরা আমাকে বিশেষ উৎসাহ প্রদান করিতেছেন। আমি বে সকল প্রবন্ধ প্রকাশিত করিতেছি, তাহার কোনটাই আমাব স্বকণোল করিত, অতিরঞ্জিত বা পুস্তকাদি দৃষ্টে লিখিত নহে। বিশেষ পরিপ্রম ক্রিয়া যে সকল রোগীতে বে ভাবে, বে সময়ে, ও বে ঔষধ প্রয়োগে ফল পাইরাছি, প্রবন্ধের পদ বিস্তাসের ও পর্যায় ক্রমিতার প্রতি কোন দৃষ্টি না রাখিয়া অবিকল ভাহাই প্রকাশ করিতেছি। ইহাতে চিকিৎসক মহাশয়গণের যদি কিছু মাত্র উপকার হয়, ভাহা হুইালে আমার এই প্রম সার্থক জান করিব। আশা কবি চিকিৎসা প্রকাশ, স্থার্থ কাল স্থায়ী হইয়া এইরণে দেশের ও দশের সেবার নিযুক্ত থাকিবে।

ক্রিক্সাক্ত না এলজিড ইন্টারনিটেন্ট ফিডার, পার্ণিশাস ফিডারের রূপান্তর নাত্র।
ভবে পার্ণিশাস ফিডারে অবথা উত্তাপ বৃদ্ধি হর এ অরে ভংশরিবর্ত্তে গাত্র চর্প বরক্ষের স্থার
শীতন হর। কলেরার সমর ইন্টারনিটন্ট ও এসিরাটিক কলেরা প্রক্ষে নির্বার্থ কোইক কেওয়া
ভালিড, পার্ণিশাস ইন্টারনিটন্ট ও এসিরাটিক কলেরা প্রক্ষে নির্বার্থ কোইক কেওয়া
ভিত্রীর।

# প্রভেদ নির্ণায়ক তালিকা।

এলজিড ইন্টারমিটেন্ট	পার্ণিশাস ইন্টারমিটেণ্ট	এপিয়াটিক কলেরা
স কক্ষতৰে উদ্ধাপ ৯৫।৯৬ ডিগ্ৰি	১। কক্তলে উত্তাপ ১০৬ ১০৭ ডিগ্রি।	১। কক্ষতলে উত্তাপ ৯৩ ৯৪ ডিক্রি।
২। নাড়ী স্থুৱৰৎ স্কু। •	২। নাড়ী পূৰ্ণ ফ্ৰন্ত ও গক্ষমান।	<ul> <li>। নাড়ী ছন্তাপ্য বদি বার, ভাহা হইলে ধননী শোণিত প্রক্রিপ্ত না হইরা প্রবাহিত হইরা আন্যে।</li> </ul>
৩। জ্ঞানের কোন বিক্বতি হয় না।	৩। নাথাব অত্যক্ত বছণা হইরা রোগী অজ্ঞান	৩। প্ৰথবে জ্ঞান অক্ষ থাকে কিন্তু শেবাবস্থায় কোষা হয়।
৪। পিপাসা থাকে।	হইয়া যার।  ৪। পিপাসা থাকিলেও  অজ্ঞানাবস্থা ক্ষন্ত চাহিতে পাবে না।	৪। প্রচ্ব পিপাসাও শীতল পানীয় পানে আংকাজকা জন্মে। ৫। থাকে।
৫। গলাধঃকরণ ক্ষরতা	৫। থাকে না।	व । यादका
ধাকে। ৬। মূত্রত্যাগ হয়।	৬। অজ্ঞানাবস্থার মূত্রত্যাপ হয়।	৬। মূত্র উৎপত্তি বন্ধ ধাকে হভিনাং মূত্রভাগি হয় না।
ণ। প্রচুর পরিমাণে ভেদ ব্যন্ত্র।	ণ্ডেদ ব্যন প্রায়ই হয়। না, হইলেও উহা সামাঞ্।	৭। প্রেচুর পরিষাণে চাউল ধোয়াজলের মৃত্ত ভেদ ব্যন হয়।
্৮। আরই খাল ধরে না।	🕩। थान ध्दब मा।	৮। সমন্ত অঙ্গ প্ৰত্যৈকে বাল ধরে।
۳, ۳		े। प्रमण्य हानमान ७
» । "पूर्वेषकेश विनित्यत्।	<ul> <li>) प्रवास्त्रण गांगवर छन्।</li> <li>ज्या च त्रव नमुख्यन हव।</li> </ul>	े विश्व स्वेता योत्र ७ त्वस् निष्ठां कीन स्वेता नरक्।

- > । छदेशिक कीन इहेमा भटक ।
- ১১। সকল ব্য়সের লোক-(क्टे व्याक्रमण कतिया थादक।
- मार्गालिया विवरे ইহার উৎপত্তির কারণ এবং মশক দ্বারা সংক্রা-মিত হর।
- ১৩। नर्समाहे चर्च हव।
- ১৪। देखेति मित्रा इय ना। > । (भारत कांभ शांक।
- ১৬। শতকরা মৃত্যু সংখ্যা 00180 1
- ১৭। ভেদ ব্যনের প্রাব্ল্য বশতঃ সিনকোপে মৃত্যু **€**₹ |
- ১৮। মৃত্যুর পর দেহ শীত-गरे था कित्रा यात्र।
- ১>। खून, खूनाई ७ जानहे মাসে ইহার প্রাত্র্ডাব ₹**7**1
- ২০। ৪৮ খ্টার মধ্যে মৃত্যু ्ना इंटरन ज्वर ऋहिक-श्रा इहेल आंबर वाटा।

#### अनिक रेकीविमटिके शार्निमान रेकीविमटिके

- ১০। সংশিশু প্রথমে উত্তে বিত ও পরে অবসাদগ্রন্ত
- ১১। সাধারণতঃ ৩ হইতে > वरमन सम्म वागक-বালিকাদের আক্রমণ করিয়া থাকে।
- ১২। ম্যালেরিয়ার বিষ অভ্য ধিক মাত্রার थर 19 করিয়া রোগাক্রমণ হয়, ইহাও মলক বারা সংক্র-মিত হয়।
- ১৩। অন্তিমকালে প্রচর ঘর্ম
- ১৪। इंडेनियन्न इन न। ১৫। জন্মা পেটের ফাঁপ
- ১৬। শতকরা মৃত্যু সংখ্যা 1 36106
- ১৭। হৃৎপিঞ্চের ক্ৰিয়া লোপে সহদা মৃত্যু হর।
- ১৮। मुक्तात शतक (पर व्यानक्ष्मन शहर शांक ।
- ১৯। म्हिल्ड व व्यक्ती-वंत्र भारत हैशेत्र श्रीक-ৰ্ভাব হয়।
- २०। २त्र वा ७त्र व्यत्नादवर्ष ভাবীদল मृञ्रा रहा। নিতাত অব্দশকর।

#### এদিয়াটিক কলেরা

- >। वश्मिख कीन रहेन পড়ে।
- >>। श्रुक्त व्यवस्थि ध्यम কি অতি শিশুও ইহার দারা আক্রমিত হয়।
- ১২। কমা ব্যাসিলাম রোগ উৎপত্তির কারণ, মকিকা ও পানীর জল ছারা সংক্র প মিত হয়।
- ১৩। गैडन ठछे ठए चर्म (महाजिविक रत्र।
- ১৪। ইউরিমিয়া হয়।
- ১৫। পেটের ফাঁপ হর।
- >৬। শতকরা মৃত্যুসংখা F. 120 1
- ১৭। প্রতিক্রিরার অভাবে বা ইউরিমিক বিকারে রোগীর মৃত্যু হর।
- ১৮। মৃত্যুর পর দেহ গরম रुरेश डिट्ठं।
- > । नक्न नमस्बर्धे इटेस्ड পারে।
- २०। क्स्नक मणी इहेरज करम्क निवन।

উপর্যক্ত কোইকের প্রতি দৃষ্টিপাত করিলে, কলেরা রেন্সের সহিত ত্রম ক্টবালি কোন সভাবনা নাই, এবং উরা বে, পাশিশাস ইন্টারবিটেন্ট কিতার ক্ইতে ঠিক বিপরীত ধর্ণাবদনী; তারা বেশ বুঝা বার। আমি বরুছলে নিয়বর্ণিত চিকিংসা-প্রণালী অবলম্বন করিরা বরুরোগীর জীবন রক্ষা করিতে সমর্থ ক্টরাছি। নিরে রোগীর বিবরণ না দিরা কেবলমান চিকিৎসা পছতি লিখিলাম। আশা করি চিকিৎসক মংগাদরগণ এতথারা কল লাভ করিতে সমর্থ ক্টবেন।

त्वथारन ध्यहूत (कन वसरनत नत्व वर्षाक्रिया वर्ष्यान थारक, ठवात्र— यावक्रा (>)

Re.

লাইকর বিসম্প এট এমোনরা সাইটেট ৩ ড্রাম।
শিরিট ইথর সল্ফ ২ ড্রাম
টীং ডিজুটেলিশ ১ ড্রাম।
লাইকর ব্রীকনিয়া ১৬ মিনিম।
টীং ল্যান্ডেণ্ডার কোং ১ ড্রাম।
সিরাপ রোজ ৪ ড্রাম।

একত্র নিশাইরা সম পরিমাণি জলের সহিত এক ডেজার্ট চামচ মাত্রার প্রতি মণ্টার প্ররোজ্য। উপকার দেখিলে সমর দীর্ঘ করিরা দিবে। এতদসহ নির্মণিখিত পুরিরাটী পর্যায়ক্রমে দিলে অধিকতর উপকার হয়।

बावश्रा (२)

Re.

পলত ক্যান্ট্র ৩ গ্রেণ।
কুইনাইন সাইট্টেট্ ৪ প্রেণ।
ক্যাফিন সাইট্টেট ৩ প্রেণ।
হগ্ম শর্কব। ( স্থ্যার স্থব মিক ) ১০ গ্রেণ।

একরে এক পুরিয়া পূর্ব্বোক্ত মিশ্রের সহিত পর্যায়ক্রমে দিবে।

যদি বৰনাতিশব্য প্রযুক্ত ঔবধ উদরে স্থারী না হয়, তাহা হইলে সর্বণ শশস্তা বা ব্লিষ্টার দিয়া ফোন্ধা করিয়া গালিয়া ও চামড়া হিড়িয়া এগোন্ধিকরণে—

Ra

यसिता बांबेराज्ञात्मात > (श्राप । डोर्क ' > भ्राप ।

বৈশ করিয়া বিশাইয়া ভছপরি ক্রমণঃ প্রয়োগ করিবে।

অৰবা নিম্নলিখিত মিশ্ৰটা দিবে।

०--वावाह

```
ব্যবহা (৪)

Re.

এসিড হাইড্রে। সিরানিক ডিল

গাইকর মিশমথাই সাইট্রেট

গাইকর মিশমথাই সাইলিম ।

ভিক্তি মিলিম ।

এডি মিলিম ।

এডি মিলিম ।

এডি মিলিম ।

এডি মুলিম ।

এডি মুলিম ।

আক্ষাত্রা । প্রতি মুল্লিম্বর—বে পর্যান্ত না ব্যব্দ উপশ্য হয় ।

আতি মুল্লিমারণার্থ—

ব্যবস্থা (৫)
```

Re.

মিহি আতপ হাউদের শুঁড়া আধসের। কর্পুর চুর্ণ ১ ড্রাম।

একত মিশাইরা সর্বালে লেপন করিবে। ইহাতে বর্ম নিবারণ প্রকোল্যাপ্স দুরীভূত হয়।
বিদ ১নং মিকশ্চার সেবনে ভেদ বরু না হয়, তবে নিম্নলিধিত প্রিরাটী দিতে পারা বায়।
কিন্তু ভেদের পরিমাণ বা বাবে কম দেখিলে কদাচ প্রিয়া দেওয়া না হয়, তাহাতে রোগীর
পেটের ফাঁপ হইরা বড় কষ্ট হয়।

#### यावेष्ट्रो ( ७ )

Ro.

এক পুরিয়া। প্রতি দান্তের পর সেবা।

ষর্ম কমিলে ও রোগী হর্মণ হইরা পড়িলে ব্রাপ্তি দিতে হর। ১নং মিক্শ্চারের সহিত ছ ডাম বা ২ ডাম মাত্রায় ব্যবহার কবা ভাল। আমাদের এই উক্চপ্রধান দেশে বেশী মাত্রায় ব্রাপ্তি ব্যবহার করিলে প্রথমে উত্তেজক হইরা উপকাব করিলেও, পরে অবসাদ ঘটরা রোগান্ত দৌর্মল্য অনেক দিন স্থায়ী হয়।

बत्रात्य भोर्सनग्रवश्व

वावहां (१)

Re.

কেরি এট কুইনাইন সাইট্রাস ্তাঞ্জা 'ৼ . ৫ প্রেণ। ব্রাণ্ডি ৩০ মিনিম। ইনফিউসন কলম্বা ১ স্বাউস।

এক্ষাতা। প্রতি দিন ২।৩ বার দিবে।

পথা—শীতলাবস্থার কোন পথ্যের বিশেব প্ররোজন না। কেবন পিপালা নিবারণের জন্ত শীতল অল দিতে হয়। প্রতিক্রিয়া অবস্থার রূপ নার্ত্তি বা মুর্গির, স্কুর্যা, ক্রেয়া, জালু।, স্বর্থ আয়ু পরিবাণে সোড়ার সহিত দেওঁরা বার।

# ভিন্তি সৈত কোলীক বিশ্বপ্রতা। প্রতাব বন্ধে—দেশীয় ঔষধের উপকারিতা।

লৈথক—ডাঃ সৈফুইন্দিন আহম্মদ। রঘুনাথ বাড়ী ( মেদনীপুর )

গত ১৮ই মাৰ বেলা ওটার সময় একটা রোগী দেখিবার অস্ত আহত হই। রোগীর বয়স অহমান ১০ বংসব, জাতীর মাহিন্য, নাম হরেক্ত নাধ জানা, রন্নাখবাটীর মেটুকুলেশন ক্লের সিল্প ক্লাসে অধ্যয়ন করে। জরেব দিতীর দিবস হইতে অস্ত একজন চিকিৎসক চিকিৎসা করিয়া আসিতেছিলেন। উপস্থিত আমি আহত হইয়া মেধিলান, পাত্রের উত্তাপ ১০৫ ডিক্রী। জিহবা মলবুক (বা উর্ণাবৎ পদার্থে আর্ত.) মুখমগুল আয়জিন, আকিবিলি রক্তসংগ্রহমূক্ত, বিবমিষা ও পাকাশর প্রদেশে পূর্ণতা বোধ, কোঠকাঠিত, প্রস্রাব গাঢ় ও অল্ল, পৃঠে ও শাধাহরে বেদনা অক্তব করে ইত্যাদি ককণ দৃষ্টে ক্লেবিয়াম অন বলিয়া হির ছির করিলাম এবং নির্লিখিন্ত হাবহা করিয়া চলিয়া আসিলাম। বাছে পরিছার করিবার অন্ত নির্লিখিন্ত চটী প্রিরা প্রশ্নত করিয়া দিসাম। কর্থা—

Re.

হাইউ । ব্জ সাবকোর

ত গ্রেণ।

নেগাড়া বাই কার্ম

একতা ১টি পুরিয়া। আর গরম জনসহ সেবা।
পরে নিম্নলিখিত মতে মিকশ্চার প্রস্তুত কবিয়া দিলাম, যথা—

Re.

শাইকার এমন এসিটেটিস			১ ভাগ।
ম্পিরিট কোরোফরম	•••		৮ বিনিম।
ভাইনম ইপিকাক	•••		৩ মিনিম।
পটাশ ব্রোমাইড	*** **	•	0 (314)
ম্পিরিট ইথার নাইটি ক	•••		>• विनिय।
টিং কার্ডেম্ম কোঃ	•••		১০ মিনিম।
একোয়া '	,	t	· ५ वाडिन ।

একত্র এক মাত্রা। এইরপ ৪ মাত্রা প্রত্তত করিয়া ভিন পুন্টা অন্তর্গ সেবন করিতে বলি-দীম। পথ্যার্থ—জন বালি দির্ভে'বলিয়া দিলাক। ে ু " পর দিবস ( ১৯শে বাখ ) প্রাত্যে গিরা গুলিলার—রাজিতে হইবার বাকে হইরাছে এবং প্রসাব করিবার স্থান শ্রাম শ্রাম এবছ বুলুণা হুইরুছিল। উপস্থিত শ্রাম বির্বা

Re.

লাইকর এমন এসিটেটস	•••	১ ভাব।
শিগরিট ক্লোরোফর্শ্ব	•••	> विनियः।
ভাইনাম ইপিকাক	•••	৩ মিনিম।
ম্পিরিট ইথার নাইটি ক	•••	>• मिनिम।
পটাশ বোষাইড	•••	৩ হোণ।
हिः कार्र्डमम (काः	•••	>• মিনিম।
একোরা মেখপিগ	•••	> बाडेन।

একত্ত একথাত্রা। এইরপ ৮ দাত্রা প্রস্তুত করিরা ভিনধন্টা শব্দর সেবন করিতে বলিনার এবং পথা চুধ ও বার্নি।

পর দিবন (২০শে মাখ) প্রাত্যে রোগীর বাটার বে লোক আমাকে নইরা ঘাইবার জন্ধ আসিরাছে, তাহাকে রোগীর অবহা সম্বন্ধ কিজাসা করাতে সে বলিল—রাত্রি ১১টার সমর হইতে প্রথাব কালীন অত্যন্ত বরণা উপস্থিত হর এবং তাহার জন্ত সমন্ত রাত্রি এবং এখন পর্যন্ত রোগী বরণা পাইতেছে। অতএব শীম্র আপনাকে বাইতে হইবে। আমি কালবিলম্ব না কবিরা রোগীর বাটাতে উপস্থিত হইগাম এবং রোগীর অবহা দৃষ্টে বুঝিলাম বে, রোগীর প্রথাব রোধ হইরাছে এবং তক্ষত রোগী অত্যন্ত কট পাইতেছে। গত রাত্রি ১১টা হইতে প্রথাব হর নাই। বোগীব আম্বার বন্ধন তাত হইরা কোনওরপ প্রতিকারের জন্ত আমাকে বারংবার বলিতে লাগিলেন। আমি আ্ম্বার বন্ধনকে একম্বন্টা মধ্যে প্রথাব হইবে" এইরপ আ্বাস দিরা নির্দাধিত ব্যবহা করিলাম এবং বৈকালে সংবাদ দিতে বলিয়া চলিয়া আসিলাম।

Re.

ক্লোৱাল হাইণ্ডেট	•••	३२ ८ खन ।
শ্পিরিট ইথার নাইট্রক	•••	>॰ মিনিম।
শ্পিরিট জুনিপার	•••	> শিশিষ।
একোরা কোরোফরন	•••	> আউল।

একল একমানা। এইরপ ৬ মালা প্রস্তুত করিরা ২ বন্টা অকর সেবা এবং পধ্য-ছেধ ও

সাও। উক্ত দিশৰ সন্ধান সংবাদ পাইলাম—ব্যপা আরও বৃদ্ধি হইরাছে, প্রজাব যোটেই হর মাই। উপুস্থিত হরুরাঞ্জ দেখিলাস—ব্যপার সোগী অনবরত চীৎকার করিতেছে এবং

अधान नत्य अरे नान्द्राणि नद्रदरण थात्रान कतिका क्लण आव बहेलाति।

প্রত্রাবের কর্ম বেণ দিতেছে। বেগের সরর ২০১ কোঁটা রক্তবর্ণ প্রত্রাব নির্গত হইডেছে।
এইরপ দেখিরা বনে ক রক্ষ্য — ব্যুক্ত গণির ক্রিয়া ও শক্তি অত্যন্ত ব্যাহত
হইরাছে। ডাক্তার প্রীযুক্ত প্রবৃদ্ধে বোহন চক্রবর্তী মহাশ্ববে এই সমর রোগীর
আম্লীরগণ আনম্বন করিলেন এবং আহিও সভাই হইরা সমন্ত বিরর অবগত করাইলাম এবং
বেরূপ ব্যবস্থাদি করিরাছিলাম, তাহা সমন্তই উল্লেখ করিরা বলিলাম। ডিনি কাশিং করিতে
মত দিলেন এবং নিম্নলিখিত ব্যবস্থা করিলেন মধা—

Re.

স্পিরিট ক্লোরোফর্ম	•••	>॰ মিনিম।
ক্লোৰাল হাইডেুট	•••	>१ (जन।
স্পিরিট ইথার নাইট্রিক	•••	> শিনিশ।
ক্যাফিন সাইটাস	•••	<b>৫ জেব</b> ।
একোরা সিনামোনাই	•••	३ षाडेन।

একত একমাতা। এইরপ ৬ মাত্রা প্রস্তুত করিয়া ২ ঘণ্টা অন্তর দেব্য। এবং নির্নিধিত পানীর প্রস্তুত করিয়া দিলেন, বর্ণা—

Re.

<b>स्व</b> ष्ट्	•••	वक्होंक।
वन		আড়াই পোয়া

একত্র উক্তনরপে সিদ্ধ করিয়া রাত্তিতে ২।০ বাবে খাওয়াইরা দিবে এবং মাঝে মাঝে ছখ ও সাঞ্চ দিবে।

পর দিবস (২১শে বাব) প্রাতেঃ গিরা দেখিলাম—অবস্থা পূর্ববিং। এইরপ দেখিবা আবার কাপিং করিলাব কিন্তু কিছুই ফল হইল না। গৃহস্থামীকে বলিলাব, ছইটা শিশি লইরা ডিস্পেকারিতে চলুন। ছই শিশি ঔবধ প্রস্তুত করিয়া দিতেছি, বস্তুপী ইহার ঘারা ফল না হর, তবে অক্ত চেষ্টা করিবেন। কিছুদিন পূর্বে এইরপ অবস্থার উপকারী ২টা ঔবধের বিষয় চিকিৎসা-প্রকাশে গাঠ কবিয়াছিলাম। বর্তমান রোগার প্রতি পরীক্ষা করিতে ইম্পুক হইর্মা নিয়াশিধিভারণে তাহাই ব্যবহা করিলাম। বধা;—

Re.

ভূৰি চূৰ্ণ	•••	৪ জু 1य।
শৃটিত গ্ৰম জন	• • •	১ স্বাউন্স।

প্রথমে ভূষিকে অর উদ্ভাগে গরম করিয়া চূর্ণ প্রস্তুত করিশান, তাহার পর গরম ফলের সহিত একজিত করিয়া অর্দ্ধ বন্টা পরে পরিষার পাতলা বন্ধ বারা ইাকিয়া ৮ মারা প্রস্তুত করিলাম। ভার পর অন্ধ উব্ধুটা নিম্নলুপ্তিরপে প্রস্তুত স্থাবিকাম। ব্যাস & I Re.

তেলা পোকার (বা তেলেনী মক্কিকা ) কারী শীতন জন শুন্দি শ

১২টা ৪ আউজা।

প্রথমে তেলা পোকার নাদী গুলি মেলার প্লাতে নিশিপ্ত করিরা শীন্তল জল দিরা । ভাঙ মিনিট কাল ভিজাইরা রাখিরা পরিকার বন্ধ বারা ইাকিয়া একতা ৪ মাতা প্রস্তুত্ত করিরা দিলাম এবং বলিলাম এই ছইটা ঔষধ পর্যায়ক্রমে ১ ঘণ্টা অন্তর পর সেবম করাইবে এবং সন্ধ্যায় সংবাদ দিবে। সমস্ত দিবস উক্ত রোগীটার বিষর জানিবার জ্ঞা চিন্তিভ রহিলাম কিন্তু সন্ধ্যা পর্যান্ত কোনও রূপ সংবাদ পাইলাম না। মনে করিলাম, বোধ হয় অক্ত চেষ্টা করিয়াছে।

পর দিবস (২২শে মাম ) প্রাত্তে: উঠিয়া দেখিলায — উক্ত রোগীর বাটার ক্রনৈক লোক উপত্তিত হুটুৰাছে। বিজ্ঞান, বু বাহা শুনিলাম, তাহাতে অত্যন্ত মানন্দিক হুটুয়া বোগীর বাটীতে উপস্থিত হইলাম এবং ঘাইয়া যাহা দেখিলাম, ভাহাতে অত্যন্ত স্থী হইলাম। क्षिनाम-कना 'धेयम बानिया > नाश रमरानत शत हहेर औं अथार हहेरा प्राप्त व्यव्याय मचत्क त्कान बन्न पद्मना नाहे। त्त्रांशीत नाड़ी त्यम मवन, जान नम् ह, शृहवामीत्क किकाना कतिनाम नमछ धेरथ कृताहेता निवाह किना ? छाहाट उन विनन, दक्रनमाख আপনার প্রস্তুত ২নং ঔষধটা কুরাইরাছে, বক্রি ১নং ঔষধ প্ৰান্তত আছে। ) नः खेरपंछी दकन त्रहिन, किळामा कतात्र, खेखदत शारेनाम-- श्नः खेरपंछी > मांश दनवन করাতে বধন প্রালাব হুইল তথন আমরা উক্ত ওবধের উপর বিখাদ করিয়া উহাই रमयन कत्राहेबाहि। हेहा खरण कतित्रा आमात हिकिश्मा-थ्यकार्त्य छेपत्र त. किन्नभ ভক্তির উদর হইল ভাষা ভাষার প্রকাশ করিতে পারি না। ঈশবের নিকট কার্মনোবাকো প্রার্থনা করিতে লাগিণাম--থেন এই চিকিৎসা-প্রকাশধানি প্রত্যেক গৃহত্তের ধরে वित्राक्ष करत । गामाक २॥ • ठाकात कठ नठ-ठाकात काक शाखत यात्र । हिकिश्मा-ध्यकारनत निव्यति शांठक गणहे जांवा वृत्तिराज शारवन र किकिश्मा- श्रेकारम, रव मकन रमनीव केवरवंत्र विवय প্রকাশিত হর, তদসমূদর বদি পাঠকগণ উপযুক্ত ক্ষেত্রে পরীকা করেন, ভাগা হুইলে विस्नित खेबर्थत चंडान बड़ी काराक्त चक्र के विद्याल का विद्याल के बार के कछ मठ छाका चानवात्र हरेएछह, किस बानिना-करव स्तरनंद्र श्राहणस्त हकू कृष्ठिरव এবং নিজের দেশেব বন্ধর উপর আন্তা ভাপন করিবে।

পরে উক্ত রোগীকে অব বিচ্ছেদে ছই দিন কুইনাইন দেওরার অর বন্ধ হর, তদপরে বধারীতি অরপথ্য ও টনিক ঔবধের ব্যবহা করিয়াছিলাম। তছ্ত্রেথ বাছ্প্য অরের চিকিৎসা প্রণালী উল্লেখ কবা বা তাহাতে কোন বিশেষত প্রদর্শন করান বর্তমান প্রবন্ধের উল্লেখ নহে। প্রস্রোব বন্ধে "তেলা পোকার নাদির" উপকারিতা প্রদর্শনই প্রবন্ধের উদ্দর্শন ।

## বিবিশ বিশ্ব ও বিশ্ব-চিকিৎসা

### লেখক— ডাক্তার আর, এম, বদাক। কুফানপর।

### ( भूर्स शकाभिड ১১ म बार्षत क्षेत्र भूक्षेत्र भन्न इहेटड )

ৰিৰ-ক্ৰিয়াৰ লক্ষণ বুঝিতে পারিলে তৎক্ষণাং নিম্নলিখিত ব্যবস্থা কৰা বিধেৰ,—বুণা—

- >। ৰত শীত্ৰ সম্ভব সম্পূৰ্ণক্লপে পাকস্থলীশৃক্ত (সমন্ত বিৰ পদাৰ্থ বহিৰ্গত) করিয়া দেওয়া বিশেষভাবে কর্ত্তব্য। বে সমস্ত উপায়ে সম্পূৰ্ণক্লণে পাকস্থলী শৃক্ত (বিষণদার্থ বহির্গত) করা যাইতে পাবে। নিম্নে ভাগাদের উল্লেখ করা যাইতেছে বধা.—
  - (क) वमनकात्रक खेरी ।
- (খ) ইমাক পল্প, অভাবে গলার ভিতর ভড়ভড়ি দিয়া, গলাব ভিতৰ অথবা তালুতে আসুল দিয়া বমি করান বাইতে পারে।
- (গ) করোসিব (দাহক বিৰ) বেমন—উগ্র মিনারাল্ এসিড (strong mineral acids) ।
  বারা বিবাক্ত হইলে, ইমাক পম্প নিষিত্ব। কিন্ত কার্মালিক এসিড বারা বিবাক্ত হইলে,
  খুব সাবধানভার সহিত নরম ইমাক টিউব ব্যবস্থা কবা ঘাইতে পারে।
- (ব ) যদি বোগী অজ্ঞান অচৈত্তভাবস্থার থাকে এবং যেরপস্থলে কোন কারণ নির্ণর করিতে পারা বার না. সেরপ স্থলেও ইয়াক টিউব ব্যবহাব কবা যাইতে পারে।
- (৬) অধিকাংশ উপকার বিষ (alkaloid) দারা পাকস্থলীব রৈয়িক ঝিলী উগ্রতাগ্রন্ত ও ধ্বংশ প্রাপ্ত হয়, সেরূপস্থলে পাকস্থলী সম্পূর্ণরূপে ধৌত করিয়া দেওয়া বিশেষভাবে আবশ্রক।
- (5) বে স্থগে বিব শোষিত হইরা রক্তের সহিত মিশ্রিত হইরাছে, সেস্থগে ফিজিক্যাণ বিংল ঔবধ বে কোনটি তৎকণাৎ-প্রয়োগ বিধের।
- (क) विवास वासित विव हैमोक ( शांकक्षी ) इहें एक मन्पूर्वकरण यमन कवादेश व्यवश क्रिकान विवन्न खेवध बाता विस्मय क्रिया नहें कतिया स्वत्रा विस्मय क्रांव कर्त्वरा।
- (খ) বদি পাওরা যার তবে, ব্যনের জন্ধ একটা নরম ইমাক টিউব, অভাবে কানেল (কুলেল) সংযুক্ত সাইফন লব্দ এবং গ্রম জল ও উপযুক্ত কেমিক্যাল বিবনাশক ঔবধ প্রয়োগ করাইয়া বর্ষন করাইবে।
- (१) ज्यान्यक्षान्य ? शहकं विव बात्रा विशक्त हरेतन, कत्रांठ वदन कर्तारेटव ना अशः हैवाकः भंभां श्रवहात कत्रिटव नी।
- " (वं) वर्षि किविकान विकास केवन बाता भारक, करने अरवान क्या नारेरक भारत

- (ও) বিষ মত শীঘ্র সম্ভব সম্পূর্ণরূপে বহির্গত করিয়া দেওয়া উচিত। এবং উপকার বিব (alkaloid) বারা বিবাক হইলে, হাইপারটনিক ট্যাবনরেড আরা ক্যান্সিয়ম ক্লোলাইড কম্পাউও ট্যাব্লরেড অথবা সাধারণ লবণ ঈরহ্ফ জলের সণ্ডি মিশ্রিত করিয়া ইন্টার ভিনাস্ ইন্কেউ ((Intervenous inject) অর্থাৎ শিরার ভিতর প্রয়োগ করাইবে।
- (b) সাব্ৰান ? যদি রোগী ফকরাদ (phosphorus) বারা বিবাক্ত হইরা থাকে, অবে ক্যান্টর অয়েল প্রয়োগ নিবিদ্ধ।

### **ठ**ष्ट्रं डेमार्ट्रंग ।

বিবাক্ত রোগীর অক্সান্ত উপদর্গ উপস্থিত হইলে নিমলিথিত উপায়ে চিকিৎসা করা বিধেয়, যথা,—

- (ক) হিসাক আব্দাহা—গরম জনপূর্ণ বোতন হাতে পায়ে ও বগলে দিয়া সেক দিবে, কিত্ত সাবিদ্রান হইবে বেন অতৈ তন্তাবস্থার রোগীকে এমন বোতন প্রয়োগ করিবে না, বাহাতে রোগীর শরীর পুড়িয়া যায় বা ফোফা না পড়ে।
  - (খ) কমল ছারা রোগীর শরীর আবৃত করিয়া দিবে।
  - (१) डैश कांकि वा हा शान कताहरव वा अभिना बाता श्रीकांग कताहरव।
  - (ব) রোগীর বিছানার পারের দিক উচু করিয়া দিবে।
- (৬) হার্টের ক্রিস্থা স্থাতি হইবার সন্ধাবন। হইকোরোগীকে চিৎ করিয়া শোয়াইবে। ইথার, ষ্ট্রক্নিনের হাইপোডার্ম্মিক পিচকারী এবং
  ম্পিরিট এমোনি এরোম্যাট্ জলের সহিত মাভ্যস্তরিক বিধেয়। মুহণক্তি বিশিষ্ট ব্যাটারি
  প্রয়োজ্য এবং হার্টের উপর মাষ্টার্ড প্লাষ্টার প্রয়োগ করাইবে।
- (5) শ্রাসেত্রাম হইতেন,—ক্লেম উপায়ে খাদ প্রখাদ করণ, এবং ঠাণ্ডা জলের ঝাণটা দিবে ও লেরিক্স অবরোধ থাকিলে ট্রিকওটমি করিবে। অন্নজান (অক্সিজেন) বাল্পাডাণ বিধেয়।
- (ছ) অতিশহা **বজ্ঞপা অনুভূত হইতো**—মহিনান হাইপোড়াৰ্শ্বিক পিচকারী এবং বিব বপাসম্ভব ন্বহিন্দিত হইবার পর মিগ্রকারক জন্মাদি প্রয়োগ করিছে দিবে।

# विषयि ७ विषय ।

নিম্নলিখিত ঔষধভলি বিবাক্ত রোগার চিকিৎসার্থ প্রতিবেধরণে উপবোগীভার সহিত্ বাদ্যান্ত হয়। অহলে পূর্ণ নরকের পূর্ণ বাজার পরিয়াণ বেওয়া হইব।

(विद्यत नक्तान श्रीमाना प्रष्ट्रगारित अवश दव अवित्रांत विद श्रीवन क्रिकिशास विद्याल क्रिकिशास क्रिकिशास विद्याल क्रिकिशास विद्याल क्रिकिशास विद्याल क्रिकिशास क्रिकिशास विद्याल क्रिकिशास क्री क्रिकिशास क्रि

( ) ),,

### . वयनकातक खेवस ।

हिनिश्तो- अकारनम ३३५ वर्षने ७ई पृक्षे एस्स ।

( ? )

### ত্মিঞ্চাব্ৰক ঔৰধ।

(১) হ্বা, (২) অণিত অরেল, (৩) ববের বশু ১ আছিল, পরব অণ ১৮ আউপ একটোঁ মিশ্রিত করিয়া প্ররোগ করিবে। (৪) ডিমের শেতদার।

( & )

### উত্তেজক ঔষধ।

- ১। ১নং শিविष्ठे छाँहेनाहे ग्रांनिनि हे--> चाः, बलव निरु असाग ।
- ২। ব্লীকনাইন্ হাইড্রোক্লোরাইড্ 🕹 এেণ অথবা শাইকর টিক্নিন্ হাইড্রোক্লোর ২—ও বিনিম হাইপোডার্সিক পিচকারী।
  - व हेथात ००-७० मिनिय हाहेरशांखार्मिक शिठकात्री ।
    - ৪। স্পিরিট এমোনি এরোমাট ৩০—৩০ মিনিস জলের সহিত আতান্তরিক বিধের।
  - ৫। শাসরদ্ধে এমোনিয়া অথবা ছেলিং সণ্টের বাপাছাণ করাইবে।
  - । উগ্র চা বা কাকি পান করাইবে ।
  - १। माहार्ड शाहीत अरमान।

( ক্ৰমণঃ )

### ( जम मर्टमाधन )

মাননীর তীযুক চিকিংসা-প্রকাশ সম্পাদক মহাশর সমীপেযু--মহাশর,

ना इरेंग ६ मिनिम इरेंदि। ৩०० शृंधां व्यथम रावल्या 'गांडेकन आमिना मृत्य 'गांडेकन आमिना मृत्य 'गांडेकन आमिना हरेंदि। जिर द्विक्षिम मिनिम २० विकिक्ष मिनिम हरेंदि। जिर दिव्यक्ष मिनिम २० विकिक्ष मिनिम १००० गृर्धां १८ गांडेक खेरथोन स्म निष्ठ इन, अरे कथान भरन Pituitery Extract मिनिम २० वा २ निषि श्रार्ट्याक injection व मिना हरेंदि। ज्या ने करेंदिन "न्वन त्यांग हरेंदि। विकर्ण मुद्देन वांग मिन्स मिनिम १००० शृः ३० गांडेदन गांविक गांविक गांविक गांविक मिनिम विक्र शृंदिन गांविक हरेंदि। विकर प्राप्त मिनिम मिनिम

चामा कति भाउँदकता छैक अवश्वनि नंश्रमांवन कतिता गरैरवम ।

बी एमरवक्रमांथ रचाच ।

# চিকিৎসা-প্রকাশ।

# (ত্যোমিওপ্যাথিক অংশ্ব)

# বাইওকৈমিক ভৈয়জ্য-তত্ত্ব ও চিকিৎসা-পদ্ধতি।

((लथक-- ७१: अवयूकृत हस विश्वामं (ह्वा-र्मनी)।

( পুর্ব প্রকাশিত-৩৯ পৃষ্ঠার পর হইতে )

কাণ খুব ভারি ব'লে বোধ হ'লে এবং কাণ থেকে ঘন সামা বা প্রেক্তট রহএর পুর বা নস বেকলে—ইং। সেবন ও বাজ গ্রেমান বালা পাছ উপকাল করে।

कार्टाञ्च श्रें क्य-नृष्य वा भूरतारमा इरेस्सर्ट्य कार्गितिश्व छेभकात करत ।

কালের ভিতর প্রাক্তর নরম শাহল জাপেন্দান নালি বিজন দেওরা নাম। বাদের এ বোগ বাছে জাদের প্রায় নালিত বারা বাদ দেশাকৈ হয়। কেন না, এ রকম ভিজে চটা কাণের ভিতৰ ক'ন্নে সর্বায় কাণ সঞ্চ বড়, কুট্ কুট্ করে। প্রায়ই কাটি বা পালক দিরে কাণ চুলকা'তে হয়।

কালের বাহিরের ভারিদিকে, ভটা হ'লে—এবং ছোট ছেবেনের কাণ চটাতে ইহা খুব উপকারী।

কাণের ভিতর পূই শাট শব্দ হর, ত্ন হস করে, ধাকা লাগার বত রোধ হর এরপ্র প্রশে-ইংলভে উপকার করে।

্ৰক্ৰপিত্ত (Ear ache) রোগে বলি কালের বিজ্ঞা নালা বা পেওটে নংএর কোনও চট্চটে জিনিব গেগে আছে বোগ হয় বা এ সংএর পূব পড়ে—কবে ইহা ক্রোলাল কল পাওবা নাজন

কাণের অন্তান্ত রোগে—কাণের ভেতর নামারেরের ক্ষম কোনা-প্রেক্তে কৃষ্ণ মন্ত ক্ষম ক্ষমান্ত্রসংগ্রহার বাজা কি ব্রাক্তমূলি-ব্রিক্তমনিয়ে প্রস্কৃতিক কৃষ্ণ প্রাক্তম বুলি ব

শাক সম্ভন্নীয় রোগে-গাণিগিয় প্রাাগ! • ...

- ্ লকাতিকান্ত লাইনিনিত্ত—্লেখা-নানা, ব্ৰহাট্ট, রা প্রেটি প্রবং খন হ'লে—ক্যানি-বিওয় বিশেষ উপকার করে। - , ্
- ঃ ক্লোক্রফ ইব্যাসি ক্রেড়েড (Cold in the Had), কোনও সামধ্য হাও। লৈগে স্থিত্যে নাক বন্ধ হ'লে, সাম ভাষ সঙ্গে বনি বিব্যাসা বা পেওটে লেগ্, মুক্ত হয়,

এবং খুব খন সাদা রংরের রোলা ওঠে তথন ২।৪ সাজা ক্যাণি-বিওরে বেশ উপকার পাওয়াবার।

মাধার পুব ভার, দাদিতে বাঁধী ক্রম মুর্ণ হ'বে ক্রনেছে ব'লে বোধ ক্র'লে—ক্যালি-মিওরে ভা সেরে বার।

শুক্ত ক্রন্দি—(Dry Coryza") ঘনন মহলাটে বদ রেলা বার হর ইহা ধবত্তরীর মত ২া৪ মাত্রাতেই ক্ষল দেখা বার।

তক্ষত স্পিতিত—বধন সদি পেকে বার—তথন ক্যালি-বিওর ধারা বেশ কল পাওয়া<sup>ট্</sup>বার্ট । <sup>১৯</sup>

পিলাস্ট্রোদেশ—(Ozaena) রোগের প্রথমাবস্থার ইং। বারা অবেক উপকার হয়। আর এই ফোগ যদি পারা-গর্ম্মি কর্ত্তক হয়, ভাহ'লে লক্ষণ মত অস্ত ওব্ধের সব্দে ক্যালি-মিওর দেওয়া বিশেষ দরকার করে, ফল বেশ পাওয়া যায়।

বজু পরিবর্তনের সমর, বামের সময় ঠাণ্ডা ব্যংগ সান, কোন রুকমে বেশী ঠাণ্ডা লাগা, 'লিশিরে বেড়াম, 'বেশী বল বঁটা, বেশী পরিপ্রমের পর এসে বা রোদে বেড়িরে এসে তাড়াতাড়ি ঠাণ্ডা বল থাণ্ডরা ইত্যাদি কারণে সর্দি হ'লে ইহার দিন্তীর অবস্থার বধন মরলাটে, আটার মত চট্চটে অথবা সাধা, বল রেমা বা'র হয় এবং তার বিবের অবস্থা পূর্ববং হয়, কোঠবছ থাকে তথন ক্যালি-মিণ্ডর তার অধিতীর ওর্ধ।

ৰোট কথা সন্ধি রোগে---সব রকম সন্ধিতেই বধন সাদা, মরলাটে, পেওটে সেম্মা বার হৈর তথমই ইহা দেওয়া থুব দরকার করে।

টাক্রার একরকন শ্লেমা ক'নে থাকে—এ শ্লেমা দাধারণ সর্কির নত দর, এতে ভাতে দেব তথাৎ আছে। এ শ্লেমা চট্চটে আটার নত গণার অভাইরে থাকে। আেরে আেরে নাক টেনে থাক্ থাক্ ক'রে তবে তুল্তে হয়। সমর সমর চেলা চেলা চটার নতও ওঠে। এ প্রকর্ম শ্লেমাতে ক্যালিংশিওর পুব ভাল ভব্ধ দ

শাক্ত দিন্তো ব্যক্ত পড়া ( Nosebleed )—খনেকে বলেন বিকালে নাক নিরে নিক্তপড়া রোগে ক্যানি-বিভন্ন খুব উপকান করে। তবে এ রোগে কেনান-ফন ক্যানকেরিয়া- 
ইনাই ভাল।

(বেধানে রক্ত খুব থক্থকে, খন এবং কাল্চে রংএর হর সেইধানে শীস্ত ওব্বের সলে জ্যানি-বিভাগ নিক্সে নিক্সে প্রাথম বার ৮) · ` ''

মুখ এবং খুখের উপরের এবং খুখের ভিতরের সক্ষণ দেখে ক্যালি-মিওর প্রয়োগ।

শ্রীকার্থ ( Check ) ক্রুতেলা ক্রুতেলা ক্রান্তা বা কুনিলে, চত্চকে, এবং ধ্যালাযুক্ত হ'লে ফেরাম-ক্স সহ পর্যায়ক্তমে ক্যালি-মিওর বেশ উপকার করে।

े एकिरियम निर्मान के क्रिक्न के एकिनाएक हैं। स्कान के क्रिक्न विक्रिक्त

মুম্থ'শূকা ক্রোতিপা,-'পূব বেগনার সলে মূখের' উপর ও ভিতরের যাড়ি জুণিলে ইং। উপকারী ওর্ধ।

ছোট ছেলেদের স্থের ভিতরের জাড়ী বা Apthae—এপ্থী, Thrush (খুস) বা, এবং আর আর ম্থের বে সব বারে সাদা সাদা ক্রকণা থাকে, জিব্ সাদা—বেন বাথম লাগান আছে ব'লে বোধ হর, এ সব মুখের ভিতরের বারে ক্যালি মিওর বেশ উপকারী ওমুধ। এরকন ক্রকণা বুক্ত বা ঠোটের উপর ও ঠোটের কোণেও হর।

মুখের যারের সলে বনি খুব লাল ঝরা, থাকে তবে নেট্রাম বিওর নামক ওযুধের সঙ্গে ক্যালি-মিওর পর্যারক্রমে দিলে খুব ভাল হয়।

कार्काञ्च-(Cankar) नावक वादत्र हेश छेशकाति अवूध ।

ক্যাৎক্রম অৱিস-Cancrum ories " "

মাড়ি, চোয়াল, গালের ভিতর, এবং ঐধানকার কুলো ও বেদনাতে ইংা প্রয়োগ করা যায়।

এ সব রোগে আভান্তরিক ও বাহ্নপ্ররোগ হুই দরকার করে।

উপরে বে সব রোগের কথা হ'ল—ভাঃ চ্যাপম্যান বলেন, বে— এ সব মুধ-রোগের প্রধান . ওরুধই ক্যালি-মিওর। এ ওরুধ থেতে ও লাগাইতে হয়।

জিবের—(Tongue) কাক্ষণ দেখে—ক্যা লি-মিগুর প্রেরাগ—
জিবের ক্লো, জিব পেণ্ডটে সাদা, মর্লাটে, গুরু বোধ এবং জিবের উপর জাটার মত
লেপ যুক্ত থা'ক্লে, ক্যালি বিগুর উপকারী। ডাক্তার ক্লার্ক বলেন বে ঐ অবস্থার নালে
বিদি জিব দেখালে ক্রকণা হবে ব'লে বোধ হয়— তাহা হ'লে ইহা ধ্যন্তনীর মত কাল করে।

জিবের প্রদাহের পর বিব শক্ত বোধ হলে ক্যালি-মিওর।

জিব্সাদা ধরণাতে ড'রে আছে দেখা বার, এবং জিব্ভারী বোধ হ'লে—ক্যালি-মিওয় উপকারী 1

জেত্ত্ৰেক্স আত্মে—বিশেষতঃ কিবের উপর হোট ছোট সাদা খা হ'লে, ক্যালি-মিওর খাওয়ান ও বারের উপর লাগান, ছই দরকার করে।

্রিবের উপর হ্রকণা হয়ে, ঐ রক্ষ ছোট ছোট বা হ'লেও ইয়া, ছারা উপ্লাস পাওরা বাব।

দাক (Tecuh) সমস্ত্রীর লক্ষণে—ক্যালি-মিক্স। মাড়ীক্ষেক্টক্র—গন্ধনেণ (Gum boil) রোগে নাগীতে প্র লমাবার প্রেন্ন। ফ্সেশ্রতে — টুথেক ( Toothache ) রোগ্নে, গ্লাতের পোছার হলোতে, পূর্ব তার সলে সমত মাজী ও গালের ফ্লো থাক্ণেও ইহাতে বেশ মল পাওরা বার।

এ সব রোগে পূব হবার আগে প্রদাহ অবস্থার, কেরাম-ক্সের সঙ্গে পর্যারক্রমে দিলে পুব শীষ উপকার পাওয়া যার।

দাতের মাড়ীর ছলোর সলে, চোয়ালের ছুলো এবং গলার ত্নপাশের বা একপাশের গ্রন্থি পর্যান্ত ফুরেও ক্যালি-মিওর হারা বিশেষ উপকার করে।

দাঁতের গোড়া থেকে রক্তপড়াতেও ইহা উপকারী।

ক্ষৰিউটীক ব্যুদ্ধিসমেৰ দক্ষণ দাঁতেৰ গোড়া দিৱে রক্ত পড়লেণ্ড ক্যালি বিশুৰ ভার খুব ভাল আরোগ্যকাৰী ওযুধ।

দাঁতের গোড়া ফোলথা মাত্রই যদি কেবল ক্যালি মিওরই ব্যবহান্ত ক্ষাল্য রার, ভাহ'লে কুলোও থুব শীঘ্র কমে যার আর পরে পুঁয হ্বারও আশা থাকে না।

গলার (Throat) লক্ষণে—ক্যালি-মিঞ্বর।

গণগ্ৰন্থির প্রদাহ ( Tonsilitis টননীণাইটাস) রোগে গলাব গ্রন্থি ছটা খুব ফুলো; গ্রন্থির ফুলোর দরুণ নিখাস বন্দ হওরার মত হ'লেও ক্যাণি মিওর খুব উপকাব করে।

টনশীলের প্রদাহে—টন্শীলে বা উহার চাবিধারে সাদা বা পেঁছটে রংএব কোন রকম দাগ দেখা গেলে ইহা ধ্যম্ভনীর মত কাজ করে।

এ রোগে আটার মত চট্ চটে খেল। উঠ্লে ইহা বারা বেশ ফল পাঞ্রা বার।

কোনও জিনিব—এমন কি পাতলা জিনিব পর্যন্ত গিল্তে ভাবী কটবোধ করে, সোজা ভাবে গিল্তে একবাবেই পাবে না, যাড় একটু না বাঁকিরে কোনও জিনিবই গিল্তে পারে না, হটাং ভাড়াভাড়ি ক'রে কোনও কিছু—এমন কি মুখের পুতু পর্যন্ত গিল্তে পারে না, এ রকম অবহার স্পাচ্লা বা কোনও বকম শক্ত একটী অল চওড়া বাঁসের চটা বালা জিব চেপে ধ'রলে বেল দেখা বার বে, গলাল ভিডর টাকরার ওপরে এখং টাকর্মার চারি ধারে যারগার যানগার থানিকটা ক'রে সেয়া লেপা ররেছে। ওর রং থানিকটা বা সালা, থানিকটা পেশুটে গোছের দেখা বার। কাসিলে গঢ়া মাখনের মত স্লেয়া ওঠে। কথ্নপ্র রা ক্লেয়াব টুকরা ওঠে। এর ভাড়সে কর্মির প্রান্ত পরিত্ত হরে থাকে। কর্মন প্রান্ত রা ক্লেমাব ক্লের আছি সব ফুলে ওঠে। এ রকম হ'লে ক্লেমান-মূলের ব্রঙ্গে সালিমিওর পর্যায়ক্রমে দিলে অন্ত ওমুখের প্রারই দরকার হয় না। প্যায়াটাইটাস প্রতিবিধন পর্যায়ক্রমে দিলে অন্ত ওমুখের প্রায়ই দরকার হয় না। প্যায়াটাইটাস প্রাক্তির বেদনা বেদী হরে কুঁচুকী পর্যার্ভ হ'তে পারি। এ রকম হ'লেও কেরমিকী ও ক্লোকিনিওর হারা বেদাক পাওলা বার গ এদের সর্লে মুখ দিরে লাক পড়া খাক্লে নিট্রামান বিধ্বের দরকার করে।

উন্নিলিকা কোনো আন্তেই কৰি কোনিকা (Kalimaer) বার কুমান-ক্স (Ferrum-pho)) নিয়নিত কলে পর্বায়ক্তবে কেন্তা বাল, ছা, ছা, ছাত্র আনেক সামিগার্মি ক্রেকিটার্মিনির ক্রিনির ক্রি

জিপশিক্তির (Diptheria) ক্রোকো-কেনগের প্রথম ও প্রধান ওব্ধ, করাকি-নিওর (Kalimuro)। রোগের গোড়াতেই যদি কেরার-ক্স আর ক্যালি-নিওর ক্রহরে করা বার, তাহ'লে প্রারই অলে অলে রোগ আরাম হরে আসে— মার বড় বেনী ওবুবের দরকার হর না। কেরাকের বারা প্রবাহ করে, মন ক্মে, গলাব বাাধা ক'বে বার, ক্রমে খাস কইও ক'মে বার। ভিতরের ক্লো টনশীলের পাশের ক্লোও এতে কম করে। গোড়া থেকেই রক্তছিত হতে দের না। ক্যালিমিওবেও ক্লো কম করে, আর এ রোগেব বে মহা অনিষ্টকারী পদ্দা (কলস মেন্ত্রেণ) জন্মার তাকে ক্যাইরা রোগ আরাম করে। ভাছাড়া পরম্পার ছটা ওবুবেরই তেজ বাড়ার। এ ছটি ওবুবের গুণে ঐ অনিষ্টকারী প্রেমাথগু বা পদ্দা সকল ক্রম্ণঃ উঠতে আরম্ভ হয়, এবং রোগীও ক্রনশঃ ভাল হ'তে থাকে। এ রোগের বিবর বলবার সময় এ সব বেশ ভাল করে বল্বো।

এ রোগে গুত্ ক্যালি-মিওর পাওয়ালে চল্বে না। ইহাব কুলী করারও বিশেষ দ্রকার করে। কুলী করার জন্তে ক্যালি মিওর ২× বা ০× চুর্ণ ২•।২৫ প্রেণ, ৪।৫ আউন্সাগরম জনের সঙ্গে মিশিইরে কুলি ক'রতে দিতে হয়।

কোৱা থোডি—Sore throat—( গলগহারের প্রদাহ বা গলার বাকে সোরপ্রেট বলে)। গুলগহারকে ভাজারেরা ফদেল্ বা কেরিংল বলেন। সালা কথার প্রেট্ট (Throat) বলে। এ রোলেরও ভাল ওর্ধ—ক্যালি-বিওর। গলগহার রক্তবর্ণ, বারগার বারগার সালা, বেওলে বা পেওটে লাগ লেখা গেলে, মাঝে মাঝে গাঢ় প্লেমা লেপা থাক্লে ক্যালি-বিওর্ভ ক্রেরাম-ক্ষল পর্যায়ক্রমে বিশেষ উপকার করে। রল্ ক্ষমে উন্পাশ আদি ছুল্লেও গলার ভিতর থেকে দালা প্লেমা বেকতে আরম্ভ হ'লেও ইহা হারা বেশ হুফল পাওয়া বার। ভিপ্থেরীরাতে বেমন ইহার কুলি দরকার, এতেও ইহার কুলি বিশেষ উপকারী। ( গলার বা মুধ্বের সব রক্ষম বারেতেই কুলি বাবহারে বেশ ভাল ফল পাওয়া বার।

প্রথম কেরিংসের প্রদাহ হইলেই বদি কেরাম ব্যবহার করা ধার তবে স্বার রোগ বাড়তেই পারে না। কিছ হংথের বিষয় এই বে, ডাক্টাগদের ভাগ্যে এ অবস্থার রোগী প্রায়িই দেখা ছটে না—এ অবস্থার কেইই ডাক্টারের সাহায্য প্রহণ করেন না। একটু বাড়াবাড়ি না হ'লে স্থার কেই ডাক্টারের সাহায্য প্রহণ করেন না। একটু বাড়াবাড়ি না হ'লে স্থার কেই ডাক্টার দেখান না। কাজেই স্থান, বেদনা, বা, রস্ ক্ষা, চাকাচাকা ইসেমা ক্ষা, প্রেটার, বেশুনে, কালতে গোছের দাগা, চট্চটে মেশ্লা ক্ষা, জর, ঢোক গিলতে গালা, টন্শীল বড়ি হর্ত্তরী ইত্যাদি নিবারণ ক'র্মান ক্ষান্ত স্থানাদ্রের ইটা ওস্থ স্থান্তক্ষে ব্যবহার কর্ত্তে হর—ক্যানি-মিওর স্থার ক্ষেরার।

्रार्क्तभासकः त्वादनः वित्र महत्व सम्बायुक्तः, युन्।विद्यानः युक्तमकः त्या कथा वाकिः सुद्रवत सत्त कार्यानः विकार स्वकादक दनम कन शाकतः पात । শানা ব্ৰক্ষ মুখের ওগলার ক্তিতরের মারের খুব ভাল ওযুল–ক্যালি-মিওর।

পারা বা গার্নির জ্বন্য-স্নার ভিতর বা ই'লেও এতে বেশ উপকার করে।
পাবা কর্ত্ব গানার ঘ'কে নিফিলিটা হ গোরথোট বলে (syphilitic sore throat)। এ
সব রোগের সঙ্গে মুখ দিলে, বিব্ দিরে চিট্টেটে প্লেমার মত লাল ব্যরণেও ক্যালি-মিওর ভা
নিবারণ করে। সর্বাদাই মুখে প্লেমা ক'ম্ডে থা'কলে, ক্যালি বিওর ঐ প্লেমা ক্ষমা বন্দ ক'বে
এবং আসল রোগও ক্ষারাম করে।

এ সৰ রোগে ক্যালি-মিওর প্রয়োগের আরো গুটাকতক প্রয়োগ লক্ষণ—বুক থেকে গলা পর্যান্ত শুকিরে গিড়ে, দনবন্দ গোছের কাসি, এ কাসি গদ্ধকের খোঁরা লাগলে বেষন খাসবদ হবার মত হ'রে বিশেব কট হয়, এ কালিও সেই রক্ষের হয়।

মুখের, গলাব, টাক্রাব নানারকম বারে, বা দেখতে বারগার বারগার চাকা চাকার মত দাগদাগ হলে, বারের রং গাদাটে, পেঁওটে বা বেগুনে বংএর যদি হর, গলার ভিতর আর ঐ সব্বারে শ্লেমা বাড়ান থাকে। মুখ দিরে জিব্ দিরে খন লাল ঝবে। গলাও মুখের ভিতর—এমন 🎢 বুকেব ভিতর পর্যায় গুক্নো বোধ হয়, বাতনা হয়, খয়ভদ হয়, খয় বিটো বা কর্কণ হয়। ভিতরে ফুলো থাকে, কর্ণ্যুল গ্রন্থি পর্যায় কোলে, গলার ভিতর একটা মোটা কোন জিনিম জয়ান রয়েছে ব'লে মনে কয়ে, আর এব সঙ্গে জিব্ সাদা দেশযুক্ত খাক্লে ক্যালি-মিওর ধর্ষেরীর মত কাজ কবে।

পারা ও গর্বির জন্ত গলাব ও মুখের নানারকম চিত্র বিচিত্র করা বারে ক্যালি-মিওর পুর উপকাবী ওযুধ।

এ সৰ বোগে এই ওষ্ধ দেবন ও কুলী বিশেষ দৰকাৰ। সেবনের জন্ত ২x বা ৩x কখনও বা ৬x এর চুর্প এক ম্যাস জলের সজে নিশিরে দরকাৰ মত ১।২ ঘণ্টা আন্তরে বাবস্থা কর্তে ডাঃ অংশ্লাৰ বলেন। উপযুক্ত মাত্রায় চুর্প ওক্নো আবস্থায় জিবের উপ্রেও দিতে বলেন।

স্মান্ত ক্স (Hoarseness) রোগে ক্যানি-মিওব বেশ উপকার করে। কিন্ধ বাতনার সঙ্গে বদি গলাভালা বা স্বৰজ্প ইর, বক্তাদেব (Speaker বা গায়কদের (Singers) স্থার ভালে অধবা বাদের প্রায়ই প্রতি সন্ধা বেলা স্বর্জ্ঞ হয়, তাদের পক্ষে ক্ষেরাম-ফ্স (Ferram-phos) পুর ভাল ও আও রোগ আরোগ্যকারী ওবুধ।

্ধ্ব নাগে অনেকে কেন্তাৰ-ক্ষু ও ক্যান্তি-মিওর, পর্যায়ক্তমে বিভে বলেন এবং দ্বে বেশ ফলও পাওয়া বাব।

শাসহাত্তের (Respiratory organ) শেল লাল কালে কালে কালে। বালাল

খাসবজের প্রায় সব বারগাডেই ক্যালি-মিওরের খুব ভাল রক্ষ কাজ রুরেছে। খাসবজের প্রায় সব রোগেই এবং সব উপদর্গ ই ক্যালি-মিওর খুব ভাল কাজ করে।

Bronchitis (বংকাইটান) Laryngitis (न্যারিঞ্চাইটান) Pleuritis—Plurisy (পুরাইটান্বা প্রিনি), Crup (বুংড়ী জুণ) Croup memberanons) (মেমবেনন্ জুপকে মেমবেনন্ ন্যারিঞ্চাইটন্ত বনে। Membrannous Laringitis) Pneumonia নিউমোনিয়া Lobar Pneumonia or Crupous Pneumonia (লোবার নিউমোনিয়া বা কুপান নিউমোনিয়া)।

( 과지막: )

# বাইওকেমিক ভৈষজ্য তত্ত্ব ও চিকিৎসা-পদ্ধতির ভাষা সম্বন্ধে প্রতিবাদ।

চিকিৎসা-প্রকাশে "বাইওকেমিক ভৈষজ্ঞা-তত্ব ও চিকিৎসা পদ্ধতি সম্বন্ধীয় একটা ধারাবাহিক প্রবন্ধ অনেক দিন হইতে প্রকাশিত হইতেছে। স্থবিগাত চিকিৎসক ডাঃ প্রীবৃক্ত অক্তুক চক্র বিখান মহাশম এই প্রবন্ধটা চল্তি ভাষায় (কথোপকথনের ভাষায়) নিবিতেছেন। প্রবন্ধটী চিকিৎসক ব্লের বিশেষ উপযোগী হইতেছে, অধিকাংশ চিকিৎসকই প্রবন্ধটীয় উপরোগিতা খীকার কবিতেছেন। হঃথের বিব্রু করেক জন গ্রাহক মহোদর প্রবন্ধটীয় ভাষা সম্বন্ধে বিক্রন্ধ মত প্রকাশ করিয়া প্রতিবাদ করিয়াছেন। এত্রিবরে আমরা করেক খানি প্রতিবাদপত্র প্রাপ্ত ইরাছি। সকল প্রতিবাদের মর্ম্বই একই প্রকার, স্থতরাং উক্ত প্রবন্ধ নেধক মহোদরের বিদিতার্থ একখানিমাত্র প্রতিবাদপত্র অবিকল উদ্ধৃত করিলাম। মান্তবর।

চিকিৎসা-প্রকাশ সম্পাদক মহাশর সমীপেযু-

নহাশর ! চিকিৎসা-প্রকাশে প্রকাশিত প্রথম গণমে আমার সামান্ত কিছু বজব্য আছে।
গত চৈত্র সংখ্যা চিকিৎসা-প্রকাশে হোমিওপ্যাথিক অংশের লেখক মহাশর এরপ
অনেক বানান ব্যবহার করিরাহেন—আহা পাড়িস্তা অর্থবোধ্যের জ্বন্য
ভাবিতে হয় । উদাহরণ বধা;—(১) "অসুপ্রক্থেস্ত্রে" (ইহার অর্থ অনাহারে
ভাহাকে বিধিয়া দিতে হইয়াছে )। (২) থাক্তক্সে, পড়কো, জ্ব্যাস্ত্রে, দেবাস্ত্রে,

"আজকাল সাধারণে একটা ক্থা উঠিয়াছে বে, এই ভাষা (চল্ডি ভাষা) সর্বসাধা-রণের—এমন বি, ব্রীলোক ও বালক বালিকারও উপযোগী"। কিন্তু প্রক্তের ভাষায় "বেকলে, জানলে, ভেতর, দেবার" ইত্যাদ কত দ্ব উপযোগী, হাহা আমার ক্ত ধারণাবি অহীত। আমার মনে হয় যে, পূর্বতন হিসাবে সাধারণ বানানেব কোন পরিবর্তন আবশ্রক করে না। এ সম্বেদ ওড়কেশন গেজেটে লিখিত প্রবন্ধ বোধ হয় লেখক মহাশয় অনুসবণ কবিতেছেন। (এই ফলে প্রতিবাদক মহোদয় এড়কেশন গেডেট হইতে একটি রহস্তজনক উদাহরণ উক্ত করিয়াছেন, আমবা অনাবশ্রক বোধে তাহা আর প্রকাশ করিলাম না)।

আশাকরি, অপরাধ মার্ক্তনা করিবেন। বিষয়টি আপনাদের বিবেচনার উপর নির্ভব করিলামা ইতি।

> हेन्साम २ऽ।८।১৮ ,

শ্রীদিল ওয়ার হোসেন দ্ব ইনপেষ্টব অব স্কুগ হলাদ সার্কেন ( বাকুড়া )

সামাদের মন্তব্য-নানা কারণে লেখকগণের প্রবন্ধের ভাষার মৌলিকতা সম্বন্ধে আমরা কোন মতামত প্রকাশ করিতে পারি না। প্রবন্ধের বিষয় নির্মাচন ও উহার উপযোগিতা নির্দ্ধ এবং যাহাতে উহা নির্ভূপ রূপে প্রকাশিত হয়, তৎপ্রতি লক্ষ্য রাখাই আমাদের প্রধান কর্ত্তব্য। চল্তি ভাষা এবং সাধু ভাষা (বা সাহিত্যিক ভাষা) উভয় প্রকারই যখন স্থল বিশেষে উপযোগিতার সহিত চল্লিতেছে, তখন চিকিসৎসা প্রকাশের স্থার বিষয়ন পত্রে তাহার দোষ গুণ আলোচনা করিয়া সাহিত্যিকের আসনে বিনিয়ার চেষ্টা করা, আমাদের পক্ষে ধুইতা বই মার কিছুই বিবেচিত হইতে পাবে না। ভাষা শিক্ষা দেওয়া আমাদের উল্লেখ নহে, ব্রাহাতে প্রবন্ধোক্ত বিষয়সমূহ পাঠকগণ সহজেই হৃদয়লর করিতে পাবেন, ইহাই আমাদের একমাত্র উল্লেখ এবং এতৎপ্রতিই প্রধান কক্ষ্য। চিকিৎসা-বিজ্ঞান (কেবল চিকিৎসা-বিজ্ঞান বলিয়া নহে—সমন্ত বিজ্ঞান শাস্তই) একেই ত অত্যক্ত নিবস এবং হের্ধোগ্য, তত্বপরি বিদি আবার ইহাকে ভাষার হৃত্তেম্ব আবরণে আবিত্তিক করা যার, তাহা হইলে ইহা আরও কিরপ দ্রধিগমা ও দ্জের্ধ হইরা পঞ্জে, সহক্ষেই ভাহা অন্ধ্যের।

তবে এবলে আমরা অবভাই স্বীকার কলিব বৈ, প্রশ্নেতিরছলে বা কথোপকথন ভাবে লিখিজ বিষয় ভিন্ন আলু কোন পাঠা বিষয়ই চগতি ভাষায় লিখিত হওরায় আমরী প্রস্থাতী নহি। ক্তকগুলি জিলা পদের সংক্ষেপ বা সংকোচন করিলেই বে, (বেষন আলকাল চল্ভি ভাষায় দাঁড়াইলাছে) ভাষাটা সহজ বোধগুমা ইইভে পারে, এবিখাঁস আমাদের নাই ব্রং স্বাবিশ্বে ভাহা আমনত হর্ভেত হইরা পড়ি । সমল কথায় সাঁহু ভাষার বাবহার অবভাই হইভে পারে এবং বিজ্ঞান বিষয়ক প্রবদ্ধানি এইরপ সমল ভাষাতেই লিখিত হওরা আমরা বাক্ষীয় বিবেচন। করি। স্বভ্রাং এ স্বদ্ধে আমরা প্রতিবীদ্ধ মহোদারের

সহিত সম্পূর্ণরাপে একষত। এ স্থলে ইহাও বগা কন্তবা বে বদি কোন প্রবন্ধ শেখক চল্তি ভাষায়ট ধ্যক লিখিয়া পাঠান, প্রয়ক্ষ উৎকৃষ্ট ও উপযোগী হইলে, ভাছা প্রকাশ না করিয়া লেখকেৰ স্বাধীন মতকে প্রতিহত কবিতে ইচ্ছা কবি না।

'বাইওকেমিক প্রবদ্ধের দেখক মহোদয় প্রতিবাদক মহোদয়ের উক্তি সম্বন্ধে তছুক্তি প্রকাশ করিবেন, সে সম্বন্ধে আমাদের বক্তব্য অনাবগ্রক। কিন্তু এম্বনে একটা বিষয়ে প্রতিবাদক মহোদয়ের দৃষ্টি আকর্ষণ করিব।

প্রতিবাদক মহাশর লিখিরাছেন বে—''প্রবন্ধে এরপ অনেক বানান আছে—বাহা পঞ্জিরা অর্থবোধের জন্ত ভাবিতে হর"—বাইওকেমিক হৈন্ত্রা প্রবন্ধে এরপ কোন বানান আছে,—বাহার অর্থবোধের জন্ত ভাবিতে হর কি না, তাহা পাঠকগণ্ট বিচার করিবেন।

গত চৈত্র দানের উক্ত প্রবন্ধের ১১ পংক্তিতে লেখা আছে বে, "রোগীর বিশাস, ভাকে না খেরে ( অনাহাবে ) মরতে হবে।" প্রতিবাদক মহাশয় এই কথাটা উদাহরণ স্বরূপ উল্লেখ কবিতে যাইয়া নিজেই ভুগ কবিয়া বসিয়াছেন। উক্ত প্রথক্তের উক্ত পংক্তিতে "ওর্ধ থেরে ( অনাহারে )" কথা নাই, আছে—"রোগীর বিশাস ভাকে না খেরে ( অনাহারে ) মরতে হবে" তারপর এই কথাটার অর্থ ব্রুতে বে কিছু মাত্র কট্ট হইতে পারে এ বিশাসও আমাদেব নাই, পাঠকগণের মধ্যেও বোধ হয় কাহারও নাই। তারপর, "থাকলে", "করলে", "পড়লে" ইত্যাদি ক্রিয়া পদ ব্রুতে যে, কিরুপ অন্থবিধা হয়, তাহাও ব্রিতে পারিলাম না। তবে এই সম্কৃতিত ক্রিয়া পদগুলিতে একট্ট ছাপার ভূল ঘটিয়াছে; কারণ এইরূপ ক্রিয়াপদ লিখিতে হইলে এইরূপ ভাবে লিখিত হওয়া কর্ত্রো, য্পা—

🍍 ক'রলে, প'ড়লে, থা'ক্লে ইত্যাদি ইহা মুদ্রাক্ব ভ্রম—লেথকেব নচে।

আজকাল প্রাপ্তবে যেরপ বিদদৃশ বানান যুক্ত চলতি ভাষাব ব্যবহার (বেমন "কত" ফলে "কতো", "কি" স্থলে "কা", "মত" স্থলে "মোডো" ইত্যাদি) আরম্ভ হইরাছে, আমরা কথনই তাহার পক্ষপাতী নহি এবং আমাদেব জ্ঞাতসারে কথনই চিকিৎসা-প্রকাশে এইরপ ভাষা স্থান পার নাই। অলানিত ভাবে ২০টি এইরপ কিস্তুতাকার বানানযুক্ত কথা ছাপা হইরা থাকিলে ওজ্জ্ঞ আমরা নিজদোষ স্বীকার পূর্বক ক্ষমা প্রার্থনা করিতে কুঠিত হুইব না।

এতদ্প্রসংক প্রবন্ধ লেখক মহোদয়গণের প্রতিও আমাদেব সাম্নর নিবেদন এই বে, তাহারা যেন মন্ত্রহপূর্কক সাধুভাষার যতদ্র সম্ভব সরণভাবে বক্তব্য বিষয় লিখিতে বিস্করণ না হরেন।

ু আমরা সাধুতাবার---সরল কথাব পক্ষপাতী। প্রতিবাদক মহোদরকৈও সাধু ভাষার পক্ষপাতী জানিয়া তাঁহাকে মামরা মান্তরিক ধক্ষবাদ প্রদান করিতেছি। ইতি---

नि: --

**ठिकि**र्भा-क्षकान मन्नामक।

## ভ্রান্তিশোর্থন।

# লেখক ডাঃ— শ্রীনলিনী নাথ মজুমদার ( পুঠিয়া) ( পূর্বপ্রকাশিত ৭৪ পৃষ্ঠার পর হইতে )

পাশ্চাত্য বিজ্ঞান "দেল্ প্রটোপ্লাজ্বনের" বিপাক্তেই জীবন বলিতেছে। কিন্তু তাছা নিঃসন্দেহ হইতে পাবে না। যে হেতু "দেল" সম্হের জীবন আছে বলিয়াই দেলেব দ্বারা জীবন উৎপন্ন হইতে পাবে না। ফলতঃ জীবনীশক্তি ব্যাপার্টা ওসৰ সুগতর "দেল প্রটোপ্লাজ্ম" প্রভৃতি অপেকাও অতীব ক্রা। আযুর্বেদ শাস্ত্রকাবগণ তাহাকে "ওজঃ বিন্দু" বলিয়া বর্ণনা করিয়াছেন। অনেক মহর্বিগণ জীবনীশক্তিকে পুরুষ নামে খ্যাত করিয়াছেন। পাশ্চাত্য "মর্বিড গ্লাটনী" কথনই ব্যাধির প্রকৃত অবয়া বলিতে পাবে না তবে ভাছাব বাস্থান কতকটা নির্দেশ কবে মাত্র।

বিশ্বনগুলের অপরাপর শক্তিদিগের মত বোমশক্তির মধ্য দিয়াই জীবনীশক্তির বিকাশ হয়, তাহা আমবা পূর্ব প্রবন্ধেই বনিয়ছি। "প্রণর" বা 'ওঁকার" এই বিকাশের সঙ্কেত-মাত্র। পৃথিবা, আমি এবং ভূমি এ সকলই সেই ওয়ার ব আদিম ক্র্বেণ প্রপ্ত হইয়াছে। ভজ্জাই দেহের যাবতীয় ভয়াত্র নিয়ত ক্রণ শীল। পাশ্চাভাশাত্রে ইহাকেই "এয়ামিটির মূভ-মেন্ট" বলা হয়। বাহাতে অর্থাং বে কায়ণে আনবিক ক্রণের সাম্যবস্থা নই পায়, তাহায়ই নাম অর্থাং সেই কাবণের নাম বি শ্ব বা রোগ। আমাদের দেশীয় আয়ুর্বেদ কর্ত্তা মহাত্মা ক্ষত এবং হারীত প্রভূতি মহর্ষিণ বত্ত্ব্গ পূর্বে এই সকল সভ্য আবিকার কয়ভঃ ভত্তং শাত্রে লিপিবছ করিয়া গিয়াছেন। সেই জলস্ত সভ্য বহু ব্গান্তে মাহাত্ম। হানিম্যানের প্রাণে প্রাণে স্পন্দিত হইয়া উঠে। এ ক্ষেত্রে হারীত, স্ক্রণত ও হানিম্যানের কিছুমাত্র প্রভেদ লক্ষিত্র হয় না। সভ্যের গতি অপ্রতিহত। সভ্য চিরকাল এক ভাবে স্থিত।

মহামতি স্থাত তাবস্ববে ৰলিতেছেন বে, রোগ আবোগ্য করে দ্রবের বার্যাই প্রধান। কারণ গুণের গুণ থাকিতে পারে না, গুণ, নিওঁণ, "নিগুণাশ্চ গুণম্বতাঃ"। বার্যা যদি অনপ্রবের অচিন্তনীয় এবং অবিনধর হর, তাহা হইলে তৎসলে কতকগুণি কড় আবর্জনা না মিশাইয়া দ্রবের বিশুদ্ধ বার্যা অথার মান্তায় সোনন করাই উচিত। এই নিমিন্তই মহর্বিগণ ঔবধ দ্রবা শর্দন, পীড়ান ও সন্তাপ প্রধান প্রভৃতির দ্বারা দ্রবের কড় ধর্মা নই করিয়া স্থাম্ম বার্যাে লইরা বাইবার উপদেশ দিরাছেন। স্থামত, তৈল বা ম্বতকে শতবার ধোতকরণ, সহত্রবার পাককরণ এবং লক্ষবার মর্দ্ধন ( খল করণের আজ্ঞা প্রকাশ করিয়াছেন। তাহার উদ্দেশ্য আর কিছুই নহে, কেবল দ্রবের অড়াম্মিকা ধর্মা নই করিয়া বিশুদ্ধ বার্যা গ্রহণ করা। জীবনও বেমন একটা স্থাম শক্তি, ঔবধের বার্যান্ত তেমনি একট। স্থাম শক্তি শক্তি বিনা শক্তিকে আহত করিতে প্রে পারে ? স্থাম না হইলে স্থাম আহাত করা নিতান্ত অসন্তব। এই সকল ভল্কপা স্থামত পার্তক্ষণ নিশ্চন্নই অবগত আছেন। স্বত্রাং ইহা মুক্তকঠে বলা বার বে, "হোমিছপ্যাথা" বিষয়টি আয়ুর্বেন্যান্ত বেনাছত উৎকৃষ্ট স্বৰ এবং ইহা বিদেশীয় নহে—ভারতীয়। (ক্রমণঃ)

श्वांचादर वह अरचणित व्यंत्र पठाल मांव अकानिक हरेंग ।

### शाः जीशीरतस्त्राचे शाममान क्षेत्रे অভিনব এলোপ্যাথিক.চিকিৎসা গ্রন্থাবলী।

নতন ভৈৰজ্য-প্ৰয়োগতন্ত্ৰ ও চিকিৎসা প্ৰণালী ;—গৰি-ৰ্বিড বিতীয় সংক্ষৰণ.) পৃথিবীয় নামা যিগেলনীয় বছদলী চিকিৎসকগণ নুক্তন উৰধ সমূহ কোন গুলে কিরুপভাবে প্রবোগ করিরা কিরুপ উপকার পাইরাছেন; নূতন চিকিৎনা-প্রণালী কোন কোন স্থলে ফলপ্রাদ হইয়াছে, বোগীর বিবরণ সহ, তৎসমূদ্র সবিভাবে উলিখিত হইয়াছে। মুল্যবান কাগৰে, স্থন্দর কানীতে ছাপা, স্থন্দর স্থবর্ণধচিত বিলাভী বাইণ্ডি, প্রায় ৭০০ সাত म् जाधिक शृष्टीय मुन्ता था • छोका ।

নতন ভৈষজ্য তত্ত্ব ও অতিব্যক্ত উম্পাবলী—বাদাণা একট্রা গারমাকোপিরা বাবতীর নূতন ও একট্রা ফারমাকোপিরার ঔবধ সম্কীয় অতি হৃবিভৃত মেটে-বিরা বেডিকা। প্রকাণ্ড প্রকে, ছাপা, কাগল উৎকৃষ্ট, হৃদ্দর হ্ববর্ণটিত, বিগাডী গাইজিং মূল্য ৩ টাকা। এই পুস্তকথানি উপস্থিত ছাপা নাই।

প্রস্তুতি ও শিশু চিকিৎসা—( দিডীর সংস্করণ ) গঙিণী, প্রস্তুতি ও শিশু-গণেব যাবতীর পীড়ার চিকিৎসাদি সবল ভাষায় লিখিত হইয়াছে। বিলাতী বাইণ্ডিং মুল্য ৮০

কলেৱা-ভিকিৎসা-(পবিবৃদ্ধিত বিতীয় সংস্কৰণ) কলেৱার নৃত্য ফলপ্রদ চিকিৎসা সরল ভাষায় লিখিত হইয়াছে। বোর্ড বাইণ্ডিং ও এটিক কাগত্তে ছাপা, মৃগ্য।•

বিস্তত স্কেৱ-ভিকিৎসা—শাৰতীয় অব ও তদামুদলিক সর্বপ্রকার উপসর্গের यावञ्च वर्गना ও চিकिৎना। अवर्गशिक विमाजी वाहेखिः अम ७ २ म थ । वक्त मृमा ७,

### ডাঃ শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার দ্বারা প্রকাশিত

# অত্যুৎকৃষ্ট এলোপ্যাথিক চিকিৎসা এস্থাবলী।

- (১) নৃতন চিকিৎসাপ্রণালী ও সফল চিকিৎসা তক্ত:-ৰচ্নংখ্যক প্ৰসিদ্ধ ও বছদশী চিকিৎদকেব ভূমঃদৰ্শন ও কাৰ্য্যকারী অভিজ্ঞতা ( Practical knowledge ) দ্বাবা সঙ্কলিত—চিকিৎসা শান্তেৰ বিরাট বিশ্বকোৰ সদৃশ এই অভিনৰ পুস্তকে প্রত্যেক পীড়াব বাবতীয় বিববণ সহ নৃতন নৃতন চিকিৎসা প্রণালী, বছবিধ নৃতন চিকিৎসা-প্রণালী, বছবিধ নুতন তথ্য-নূতন ঔবধের নূতন ব্যবহালি, চিকিৎসিত রোগীয বিবৰণ সহ আত বিস্তুত্তরূপে ও সবল ভাষার লিখিত হইরাছে। বড় আকারে १০০ শতাধিক প্রঠার সম্পূর্ণ ও মুল্যবান কাগজে ছাপা। বিলাতি বাইঙিং মূল্য আ• টাকা।
- (২) প্র্যাক্টিক্যাল টিটিজ অন্ ভিনিরিয়্যাল ডিজিজ-श्राम्ह, कुक्राम्ह, धाकुर्मोर्समा, ब्राजिमांक हीनजा, बदारमाय व्यवस्त्र हेलामि ब्रान्सिक क বতিক্রিয়া স্বন্ধীয় স্কলপ্রকাব পীড়াব যাবভীয় বিধ্বণ নূতন নূতন ঔষধ ও ব্যবহা সহ ফলপ্রদ চিকিৎসা প্রণালী। মূল্য ৮০ আন।।
- ·(৩) প্রাকৃটিক্যাল টিটিজ অন্ ফিবার- জর চিকিৎসা স**ধ**ত্তে গ্রাকটিক্যাল বা কার্য্যকরী জ্ঞাননাভের স্থলৰ পুত্তক। বহু নৃতন চিকিৎসা, নৃতন তথ্য ও বছসংখ্যক রোগীর বিবরণ প্রদত্ত হইরাছে, ০০০ শত পৃষ্ঠার সম্পূর্ণ। সূল্য ১॥০ টাকা।
- (৪) সচিত্র সফল জ্ঞীব্রোগ-চিকিৎসা—গ্রীণোকের বাবতীর পীড়াব বিষরণ, নৃত্তন চিকিৎসা-প্রণালী, স্নোগীয় বিবৰণ ও চিত্র ধার। বিশদভাবে বণিত। প্রায় ৪০০ শত পৃষ্ঠার সম্পূর্ণ। সুল্য ১॥• টাকা।
- (০) কলেরা-ক্লমি-রক্তামাশর চিকিৎসা-নামেই গ্রুকের প্ৰিচয়। বহু নৃত্ৰ তথ্য আছে। মূল্য ৮০ আনা।
- (৬) ডি**জিজ অব ভাইট্যাল অ**র্গান বা **নীবনবন্তের পীড়া**।—মন্তিষ, হৃদপিও, সুসঙ্গ এই ভিনটি জীবনহন্ত্রের বাবতীর বিবরণ সহ নৃতন চিকিৎসা প্রণাণী। মুল্য ५०
- ( ৭ )সনিদান শিশু-চিকিৎসা ও শৈশবীয় ভৈষজ্য তম্ব— বাবজ্ঞীয় শৈশবীয় পীড়াম চিকিৎসা ও শিশু শবীরে বাবজীর ঔষধের ক্রিয়া ও প্রত্যেক ঔষধের শৈশবীর মাত্রাদি লিখিত। প্রকাশ্ত পুত্তক মুন্য ২৪০ টাকা। ৪০/০ পৃঠার সম্পূর্ণ।

🖅 উপরি উক্ত প্রকণ্ডলি চিকিৎনা-প্রকাশ কার্যালর, পোর্ট—আব্দুলবাড়ীরা, (নদীরা)

**परे हिकामात्र व्याख्या।** 

### আনক্ষ সংবাদ! আনক্ষ সংবাদ!!

# কৃতন অনুষ্ঠান !!!

বর্ত্তমানে হোমিওণ্যাথিক ঔষধাশরের অভাব নাই; তবে বিশুদ্ধ ঔষধের মতাব আছে কিনা, যাহারা সন্তার প্রলোভনে প্রশুক্ত না হইয়া, ঔষধের বিশুদ্ধতার প্রতি শক্ষা রাখেন, তাহারাই তাহা বেশ বুঝিতে পারিখেছেন।

চিকিৎসা-প্রকাশের প্রাহকগণের মধ্যে অধিকাংশ হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসক, কোথায় বিশুদ্ধ ঔষধ পাল্যা যায়, প্রায়ই তৎসথদ্ধে আমাদিগকে জিজ্ঞাসা করিয়া থাকেন। বলা বাহুণা—সহসা এ সম্বন্ধে সঠিক সংবাদ দেওয়া সহজ্ঞসাধ্য নহে। পুনঃ পুনঃ এই বির্দ্ধে জিল্পঃসিচ চইয়া এবং তাঁহাদের জমুরোধে জমুসদ্ধানে ব্রতী হইয়া হোমিওপ্যাথিক ঔষধের ডাই-লিউসন প্রস্তুত্ত ব্যাপারে—সন্তার থাতিরে, বে জম্মত্ত ব্যাপার জ্ঞাত ইইয়াছি, বান্তবিকই তাহা জতীব বিচিত্র। যাহার সহিত জাবন মবণের সম্বন্ধ; তৎসম্বন্ধে এবল ছেলে থেলা, বোধ হয় আর কোন দেশেই দম্ভবে ন। এস্বদ্ধে জানেক রহস্তই ঐ সকল গ্রাহকগণকে জ্ঞাত করাইয়াছি। স্থাবের বিষয়, জনেকেই সন্তা ঔষধের মহিমা বৃণ্ময়াছেন এবং বোধ হয় এই নামণেই অধিকাংশ হোমিওপ্যাথিক গ্রাহক—আমাকে একটা হোমিওপ্যাথিক ঔষধালয় স্থাপন করিতে অমুবোধ করিয়া আদিতেছেন। নানা কাবণে— এই সন্তার প্রতিযোলিতার বাজারে, সহসা এরপ ঔষধালয় স্থাপনে সাহস করিতে পারি নাই। উপস্থিত এই সকল গ্রাহকের পুনঃ পুনঃ অমুরোধে ও উৎসাহে উৎসাহিত হইয়া সম্প্রতি ক্রিলক্রা তাহিকের পুনঃ পুনঃ অমুরোধে ও উৎসাহে উৎসাহিত হইয়া সম্প্রতি ক্রিলক্রাত্ত হিয়া আমাক আনলের সহিত তৎসংবাদ এই সকল উৎসাহ দাতা গ্রাহকগণেব গোচর করিতেছি।

এ সম্বন্ধে সকল আয়োজন এখনও সম্পূর্ণ হয় নাই। এমেরিকার স্থপ্রসিদ্ধ ঔষধ প্রস্তান্তর "বোরিক ট্যাকেলের সহিত বিশেষ বন্দোবন্তে বাবতীয় হোমিওপ্যাথিক ঔষধ ও এছদসম্বন্ধীয় অঞ্চান্ত সমুদ্য দ্রব্যাদি এবং ডা: স্থস্লাবের বিধ্যাত বাইওকেমিক ঔষধ সমূহের প্রচ্র পবিমাণে ইন্ডেন্ট দেওয়া হইয়াছে। ধুব সম্ভব শীঘ্রই সমুদ্য ঔষধাদি ষ্টকে আমদানী হইবে। সকল আরোজন ও বন্দোবন্ত সর্বাদ্ধ স্থল্যভাবে সম্পন্ন হইলেই, তৎসংবাদ গ্রাহকগণের গোচর করিব—উপস্থিত কেই ঔষধের অর্ডার দিবেন না।

বিশুদ্ধ মূল ঔষধ হইতে, ঠিক শাস্ত্রসন্মত প্রণালীতে, বিশুদ্ধ ভাবে, হোমিওপ্যাধিক ডাইলিউসন প্রস্তুত হইলে, উইা যে, কিরণ মন্ত্রশক্তিবৎ কার্য করে, তাহাই দেখাইবার জন্ত-প্রাণপণে করণ বথোচিত আয়োজন ও বন্দোবস্ত করিয়াছি, দীত্রই তাহার পরিচয় প্রদান করিব। বাহারা ঔষধের ভাল মল বিচার না করিয়া, কেবল সন্তার দিকে আহুট হন, আমরা তাহাদের নিকট সহামুভূতীর আকাজ্ঞা করি না, সন্তার দিকে না তাহাইয়া যাহারা ১৯বল বিশুদ্ধ ঔষধেরই পক্ষপাতী, আমরা এক মাত্র, তাহাদেরই সহামুভূতি প্রার্থনা করিতেছি। আশা করি, এসম্বন্ধে সন্তান্ধ হোমিওপ্যাথিক গ্রাহকগণের উৎসাহ ও সহামুভূতী পূর্ণ পত্র পাইলে অধিকতর উৎসাহে কার্যে ব্রতী হইতে পারিব।

এই হোমিওপ্যাধিক ঔষধালয়ের বিভ্ত ও সচিত্র তালিকা পুত্তক ছাপা হইতেছে। বাহান্যা এই তালিকার প্রার্থী—অবিলবে নিম ঠিকানার পত্ত লিখিবেন।

> আপনাদের একান্ত অন্তগ্রহাকাজ্জী ডাঃ ত্রীধীরেন্দ্রনাথ হাল্দার পোঃ আনুশ্বাড়ীরা, (নদীরা)

Regd. No. C. 475.

# Unkelish skelad

### প্রাচ্য ও পাশ্চাত্য চিকিৎসা-বিজ্ঞান-বিষয়ক

### মাসিক-পত্ত।

নৃতৰ ভৈৰজ্য-তথ্য নৃতৰ ভৈৰজ্য-প্ৰয়োগ-তথ্ ও চিকিংসা-প্ৰণালী, প্ৰস্তি ও লিওচিকিংসা, ছিড্ড অৱ-চিকিংসা ও কলেয়া চিকিংসা প্ৰভৃতি বিবিধ চিকিংসা-প্ৰভূ প্ৰণেডা

ভাক্তার—শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার কর্তৃক সম্পাদিত।

### GHIKITSA-PROKASH.

MONTHLY MAGAZINE OF MEDICAL SCIENCE IN BENGALI.

EDITED BY

Dr. DHIRENDRA NATH HALDER.

১১শ বর্ধ।]	১৩২৫ সাল	—শ্রাবণ।		[ ८र्थ मश्या
	<b>সূ</b> চীপ	ত্র।		
	विविध ।	•••	>.>	
	দেশীয় ভৈষ্ঞ্য-তত্ত্ব	•••	>>-	
	क्त्रवंशन वा क्शिएखन न्यान	নাধিকা	979	•
	मार्गितियात राणीय मरशेष्य	•••	224	
	চিকিৎসিত রোগীর বিবরণ		320	
	মেনিজাইটীয়	***	259	
	ম্যালেরিরা	***	323	
	প্রেমিত পত্র	•••	>06	
	ঞাডিবাদ	***	209	
	আনাদের বিশ্ব হোমিওপাধিক অংশ—	•••	204	
, ,	<b>ब्राव्या</b> शन	447 %	282	

পরিবর্দ্ধিত ও পরিবর্তিত আকারে ১৩২৫ সালের মেডিক্যাল ডায়েরী—

প্রকাশিত হইয়াছে !

প্রকাশিত হইয়াছে !!

চিকিৎসকের নিত্য প্রয়োজনীর হিসাবাদি রাখিবার ফরম; বৃহসংখ্যক পেটেণ্ট ঔষধের ফরমুলা, চিকিৎসার্থ অসংখ্য আরক উন্তিন, মৃত্যুমত, চিকিৎসার্থ অসংখ্য আরক উন্তিন, মৃত্যুমত, চিকিৎসার্থ অসংখ্য আর্থির অবশু ক্রান্তব্য তথ্যসমূহ পূর্মীধেকা অধিক্ষির ও পরিবর্তিত ভাবে এবারকার ১০২৫ সালের ভারেরিতে স্থিবেশিত হওয়া আকার আনেক বড় হইরাছে। অর সংখ্যক এখনও মজুত আছে এবং এখনও ইহা নাম মাত্র মুল্যো—কেবল মাত্র লগুরী গরচার ॥। আনা মূল্যে প্রান্ত হইতেছে। প্রয়োজন হইলে অভই পত্র লিখিবেন।

চিকিৎসা-প্রকাশ কার্যালয়। পোঃ আশূলবাড়ীরা ( নদীরা )

লণ্ডনের হুপ্রসিদ্ধ ঔষধ প্রস্তুতকারক মেঃ পার্ক ডেভিস এণ্ড কোংর এফ্রোডিসিয়াক ট্যাবলেট—Aphrodisiac Tablet.

ইহার প্রতি ট্যাবলেটে, ২ গ্রেণ এক ট্রাক্ট ডেমিয়ানা, টু গ্রেণ এক ট্রাক্ট নক্সভোমিক। টু টুট গ্রেণ, জিনসাই ফল্পেট, ইট গ্রেণ ক্যাস্থানাইডিস আছে। মাজা;—একটা ট্যাবলেট। তিনবার সেবা। ক্রিয়া;—সায়বীয় বলকারক—এই বলকারক ক্রিয়া জননেক্রিয়ের সায়ু সমূহে বিশেষ ভাবে প্রকাশ পায়। এত জির ইহা উৎকৃষ্ট কামোদ্দীপক ও রতিশক্তি বর্দ্ধক। শুক্রমেহ, ধাডুদৌর্মকায় ও ধ্বজভঙ্গ রোগে আশাতীত উপকার করে। স্কল্প শুরীরে বিলাসী ব্যক্তিদিগের পক্ষে ইহা উৎকৃষ্ট বাজীকরণ ও বীর্যস্তভের ঔষধ। ইহা সেবনে অতিরিক্ত শুক্রবায়েও শরীয় হর্মকা বা স্লায়বীয় হ্র্মকাদি উপস্থিত হয় না। মৃল্য—১০০ ট্যাবলেট পূর্ণ শিশি ২০০ আনা।

প্রাপ্তিস্থান — টী, এন, হালদার — ম্যানেজার, আন্দ্রবাড়ীয়া মেডিক্যান ষ্টোর। পোঃ আন্দ্রবাড়ীয়া (নদীয়া )।

### हिकिৎमा-श्रकारभव नियमावली।

- >। চিকিৎসা-প্রকাশের বার্ষিক মূল্য অগ্রিম ডাঃ মাঃ সহ ৩ টাকা। যে কোন মাস হইতে গ্রাহক হউন—বংসরের ১ম সংখ্যা হইতে পত্রিকা দেওরা হয়। প্রতি বংসরের বৈশাধ হইতে বংসর আরম্ভ হয়। প্রতি মাসের ২০।২৫শে কাগজ ডাকে দেওরা হয়। কোন মাসের সংখ্যা না পাইলে পরবর্তী মাসের পত্রিকা পাওয়ার পর গ্রাহক নম্বর সহ জানাইবেন।
- ২। ঠিকানা পরিবর্ত্তন করিতে হইলে গ্রাহক নম্বর সহ মাসের প্রথম সপ্তাহে নৃত্তন ঠিকানা জানাইবেন। গ্রাহক নুম্বরসহ পত্র-না লিখিলে কোন কার্য হয় না। কম মূল্যে প্রাতন বর্বের চিকিৎসা-প্রকাশ। ফুরাইল—আর অভ্যার সেট মাত্র মজুত জাছে। ১ম বর্বের সম্পূর্ণ সেট(১—১২সংখ্যা)—১॥২, ২য় বর্বের—১৮০, ৩য় বর্বের—২, ৪র্থ বর্বের সেট এনাই। ৫ম বর্বের ২॥০ ৬৯বর্বের ২॥০ টাকা, ৭ম বর্বের ২॥০, ৮ম বর্বের ২॥০, ৯ম বর্বের ২॥০, দশম বর্বের ২॥০ টাকা। একত্র ছই সেট বা সমস্ত সেট (৯বর্বের একত্র) একত্র লইলে সিকি মূল্য বাদ দেওরা হয়। ডাঃ মাঃ অভ্যা। ডাঃ ডি, এন্, হালদার—একমাত্র স্বভাধিকারী ও ম্যানেজার। চিকিৎসা-প্রকাশকার্যালয়। পোঃ আন্দূলবাড়ীয়া ( নদীয়া )

### কাজের লোক।

[ वार्षिक भूना मफाक २॥० টाका, গত वरमहत्र नमख मरबा। २, টाका। ]

কান্দের গোকের প্রায় অর্থকরী মাদিকপত্র বালালা ভাষায় অতি বিরল, ধারাবাহিক্রপে ইহাতে নানাবিধ নিত্যাবশ্বকীয় ত্রব্যাদির প্রস্তুত প্রণালী, বেকারেয় উপায় বিষয়ক নানা-প্রকার পূঁলীসংগ্রহের সহল্যাধ্য উপায়, ব্যবসা বাণিক্য স্বদ্ধে বিষিধ গুড়তব, উপলেশ, কালের কথা প্রভৃতি বিবিধ প্রকাশিত হইতেছে।

# চিকিৎসা-প্রকাশ।

# এলোপ্যাথিক ও হোমিওপ্যাথিক চিকিৎ সা সম্বন্ধীয় মাসিক পত্র ও সমালোচক।

৯ ১১শ বর্ষ। } ১৩২৫ সাল—শ্রোবণ। { ৪র্থ সংখ্যা

## ु विविध ।

পুরাতন ম্যানেরিয়া জ্বের ফলপ্রদ ব্যবস্থা 9—নির্দাধিত
াব্যাকা পত্রধানি প্লীহা-বর্ত ও বক্তনীনতা সংযুক্ত প্রাতন ম্যানেরিয়া করে ধ্রম্ভার
উপকার সাধন করে।

ব্যবস্থা যথা ;---

Re.

কুইনাইন বাই হাইড্রোক্লোব ... ২ গ্রেণ।
আদে নিক ট্রাই অক্লাইড ... কু গ্রেণ।
সাইট্রেট অব আরবণ ... ক প্রেণ।
পলভ ইপেকা ... ১ গ্রেণ।
পলভ বিরাই ... ১ গ্রেণ।
এক্ট্রাক্ট জেনসিরান যথা প্রারোজন।

্ একত্র মিশ্রিত করিয়া ১টী বটীকা প্রস্তুত করিবে। প্রত্যত হাও বার, ১টী বটীকা দাত্রায় সেবা। কিছু আহারের পর ঔষধ সেবন করা কর্মণ

মুশের দুর্গ হা নিবারক ও দক্তের সুস্থতা সম্পাদক উৎক্রপ্ত প্রক্রোগরুপ ;—সভাত এমেরিকান ডেণ্টান রিভিও পরে ধনৈক ডেন্টিই নিধিরাছেন বে ;—বে দকন ব্যক্তির মূপে দর্মনা ছর্গর অন্তন্ত হয়, ভাহারাই দর্মনা লভ রোগে শীভিত হইরা থাকেন, পরত্ব ইংাদের দক্তথনিই অকানে খনিত হইতে দেখা বার। মুখমধ্যত্ব পচনশীল পদার্থেব পচনু ক্রিয়াট বে মুখের ছর্গন্ধ উৎপাদনের মূলীভূত কারণ, তত্ত্রেধ বাহুল্য মাত্র। এই পচন ক্রিয়া উছ্ চ বিষ পদার্থের ঘারাই দত্তের মূলদেশ শিখিল ও কর প্রাপ্ত হইরা উহাদিগকে সম্বেই স্থানচ্যত করায়। স্ক্রেরাং দত্তপুলি স্থানী, শক্ত ও কার্য্যক্রম বাধিতে হইলে অভিবে মুখেব ত্র্যন্ধ নিবাবণে বন্ধবান ছওয়া কর্ত্তব্য। নিম্নলিখিত উপায়ে মুখের ত্র্যন্ধ নিবাবিত ও তৎফলে দত্তের স্থানীত, শক্তি ও কার্যাক্রমতা অকুশ্র থাকে। যথা;—

- ( > ) আহাবের পব মুধ ধৌতের সময় ধানিকটা লবণ ধারা দাঁত মাজিয়া বেশ করিয়।
  কুশকুচা কবতঃ মুধ ধৌত করিবে। তারপর থড়িকা ধারা দাঁতের মধ্যস্থ ধাদ্যজ্বেরর
  কুচিগুলি বাহির করিয়া পুনরায় বেশ কবিয়া কুশকুচা করিবে।
- (২) প্রত্যেক দিন প্রাভঃকালে ও বৈকালে নিম্নলিধিত দ্রবে (Solution) মুখ ধৌত করিবে।

Re,

টিঞ্চার ক্যানেনডিউলা ... ১২ ডাম। কার্বলিক এসিড ৪০ গ্রেণ ( তবল হইলে ৩০ ফোটা ) জল ... ১০ আউন্স।

একত মিশ্রিত করিরা দ্রব প্রস্তুত কবিবে। আহাবের পর প্রথমে ইহা ধাবা, পরে জল ধাবা মুধ ধুইবে ।

পাকাশহা ও অপ্রশ্বেশ এবং শ্বাসকাশে—এপোনফ হিন (Apomorphinein Colic and Asthma);—ত্থাসিদ্ধ ডাক্তাব P. T. Mc. Clellan M. D. মহোদর থিবাপিউটাস্ট পরে লিথিরাছেন বে—পাকাশর ও অন্তর্শুল এবং হাঁপানিতে এপোনফ হিন ক্র-
ত্বি নালার একবাব প্রয়োগ কবিলেই উপশন হর। ডাক্তাব সাহেব বলেন বে—শ্বামি পূর্ণ বয়ন্ত দিগকে ট্র গ্রেণ নালার মুখপথে একবাব দাল প্রয়োগ কবিয়া উপকার পাইয়াছি।

# দেশীয় ভৈষজ্য ততু।

# कूक मौभा।

( সম্পাদকীয় সংগ্ৰহ )

গত ১০ম বৰ্ষের আখিন সংখ্যা চিকিৎসা- প্রকাণের ২২২ পৃষ্ঠার "চিকিৎসা-ক্ষেত্রে দেশীর ঔষধ" শীর্ষক প্রবন্ধে "কুকসীমা" নামক তৈষকারীর করেকটা উপকারিতার বিষয় উল্লিখিড্ হইরাছে। এই ঔষধটা বে তথা কবিত পীড়ার স্বিশ্বের উপকারী, তৎসব্বের বছসংখ্যক পাঠকের প্রীকার ফলও চিকিৎসা-প্রকাশে প্রকাশিত হইরাছে।

ছাপের বিষয়, করেক জন অনুসন্ধিংগ্র চিকিংসক এই ভৈষকটা চিনিতে বা পারার লাছিরিক ইচ্ছা সম্বেপ্ত ঔষধটা পরীকা করিতে পারে নাই। আনেকেই এতদ্যক্ত্বে তব বিজ্ঞান্ত হইয়া আনাদিগকে লিখিরাছেন। তাঁহাদেরই বিদিতার্থ "কুকসীমার" বিষয়ণ এক্তব্দ প্রকৃত্ব হইল। আশাক্রি পাঠকগণ ঔষধটা উপযুক্ত ক্ষেত্রে প্ররোগ করিয়া ফলাফল জানাইবেম।

বুক্ক সী আ ;—বাঙ্গাদেশের অধিকাংশ স্থনে ইহাকে চলিত কথার ইহাকে "কুকুর শোঁকা" বলে, কোন কোন স্থনে কুক্সীমাও বলে। আবার স্থান বিশেষে ইহা "বনমূলা" নামেও অভিহিত হইয়া থাকে। হিন্দিতে ইহাকে "কুকুরৌন্দা" এবং উৎকল প্রাদেশে "কুক্সীম" বলে। কোন কোন স্থানে ইহাকে "কুকুন্দব" বলে।

পাশ্চাত্য ভৈষজ্য শাস্ত্রে ইণা "ক্রফিউলেরিয়েনী" জাতীর উদ্ভিজ্ঞ মধ্যে পরিগণিত এবং "দেল্লিয়া ক্রমান্তিলিয়েনা', নামে অভিহিত করা হয়।

গাছের আক্রতি-প্রকৃতি;—ইংার গাছওলি ছোট ছোট এবং ঝাড়াল। বর্ষাকালে ভারতবর্ষের সর্বত্রই—বিশেষতঃ পতিত জমিতে এবং প্রাতন বাটার দেওয়ার্লে অধিক পরিমাণে আপনা আপনিই জন্মে।

ইহার পাতাগুলি, ছোট ছোট ছেলের হাতের পাতার স্থায়, তবে তদপেকা কিছু লখা এবং গাঢ় হরিৎবর্ণ। পাতাব শিবাঞ্চলি ঈষৎ নীশাভ, অত্যন্ত কোমল শুঁমা বিশিষ্ট, কিঞ্ছিৎ পুরু। পাতা বগুড়াইলে একপ্রকাব অপ্রীতিকব গন্ধ বাহিব হয়।

ত্রিভ-হা ;— সাধারণত: ইহাব পাতাব বস ব্যবস্থত হয়। পা\*চাত্য মতে এই রস অবসাদক ও সংকোচক। আযুর্বেদে ইহাব ক্রিয়া নিমলিথিতরূপে বর্ণিত হইয়াছে। যথা—

> "কুকুন্দর কটুন্তিকো অব রক্ত কফাপছ:। বক্তপিত্তমতীসাবং দাহং খোরং নিহন্তি চ। তন্ম লমাত্রং নিশ্দিপ্তং বদনে মুখ শোষহুৎ॥

অর্থাৎ ইহা কটু, তিক্ত, মধুর বিপাক, শীতল, অবন্ধ, রক্ত দোৰ নালক, কফনিঃদারক, রক্তপিক্ত ও রক্তাতিসাব নাশক, দাহ ও মুধ শোষ নিবারক।

ব্যবহার ;— মাভান্তরিক ও বাহ্নিক উভয় প্রকাবেই ইলা ব্যবহাত হইয়া থাকে।

- (১) আভ্যন্তরিক ব্যবহার ;—র কপিন্ত, র ক্রাতিদার নর্শ, রক্ত প্রদর, বাধক, রক্তলাব, মেহ, ও মুথ শোবে, আভ্যন্তরিক বাবস্থত হয়।
- (২) বাহিক ব্যবহার;—পানামর, মর কালীন দাহ, চুনকানি, ঘানাচি, ও পারদ বিক্লভি, স্থানিক বেদনা প্রভৃতিতে বাহিক ব্যবহার করা হয়।

আমহ্রিক প্রহোগ ;— সায়ুর্বেদে ইহা বহু সংখ্যক পীড়ার কনপ্রদর্মণ অন্তবাদিত হইরাছে। বলা বাহুলা, সকল ঝানেই আশান্তরপ উপকার পাওয়া বায় না। বছ বিশ্ব চিকিৎসক কর্ত্ত বে সকল স্থানে ইবার উপকারিতা বিশেবরূপে প্রতিপন্ন হইরাছে, তদ্সমূদ্রই উলিধিত হইতেছে।

১দিন অন্তর পালাক্তর।—গত ১০ন বর্ষের আখিন সংখ্যা চিকিৎসাপ্রকাশের ২০০ পৃষ্ঠার এতদ্বির সবিস্তারে উলিখিত হইরাছে। পরস্ক ইহার পরবর্তী করেক
সংখ্যার অনেক অভিজ্ঞ চিকিৎসকের প্রীক্ষার ফল প্রকাশিত হইরাছে, স্বতরাং তদসমুদ্র
প্রকলেখ নিপ্রবাজন।

বিবিধ প্রকার রক্তমাবে ও রক্ত পিতে; -- কুন্সীনার পাতার রস 🗜 তোলা, ২ রতি ফটকিরি চূর্ণের সহিত সেবন করিলে শীব্র রক্তমাব নিবারিত হয়।

অশিক্ষাকো; — কুকুশিমার বস > ভোলা, চিনি অর্জ ভোলা, একতা মিশাইরা প্রত্যহ ২ বার সেবনে বিশেষ উপকার পাওয়া যার।

ব্রক্তাতিসার বা ব্রক্তামাশতে ;—কুকুদীমা পাতার রদ আধ তোলা, প্রত্যহ ২০০ বার সেবন করিলে সমধিক উপকার পাওয়া যায়। শীড়ার যে কোন অবস্থারই ইহা প্রয়োগ করা বাইতে পারে। ডাঃ বি, এম, চট্টোপাধ্যার এম, বি, মহোদর তরুণ ও পুরাতন উভয় প্রকার পীড়াভেই এতজ্বারা আশাতীত উপকাব পাইরাছেন।

ব্রক্তপ্রাদ্ধর ও বাধক (কটরল:—Dysmenoreah);—কুক্দীমা পাতার রস অর্জ তোলা, কাঁটানটের রস অর্জ তোলা, একত মিপ্রিত করিয়া চালুনী কল (চাউল ধোরা কল) সহ সেবন করিলে মহোপকার পাওয়া বায়। এতেয়ক দিন ২০ বার এইরূপ মাত্রার সেবা। এতন্থারা রক্ত প্রদরের রক্তপ্রাব, ও নানা বর্ণের প্রাব নির্গমন নিবারিত হয় এবং কটরজঃ পীড়ার ঋতু নির্মিত ও যন্ত্রণা বিহীন হয়।

প্রাক্তিবান্ধিক :-- গণোরিয়া রোগেব তফ্ল অবস্থায় ইহার রস ২ তোলা, কিঞ্চিত কাশীর চিনি সহ সেবন করিলে শীঘ্র উপশম হয়।

কাম্বরোজো; — কুকসীমা গাছের মূল ( শিক্ড) একথণ্ড ও একথণ্ড মিছরি একতা মূথের মধ্যে রাখিলে জমাট শ্লেমা তরল হইনা উঠিনা বান্ন এবং পিপাদা ও মুখলোব নিবারিত, হর। জ্বাদি রোগে মুখলোব ও পিপাদা নিবারণার্থ এইরূপ প্রান্ধো বিশেষ উপকার পাওয়া যান।

বাহিক প্রত্যোগা—কোন স্থান মচ্কাইরা গেলে বা বেদনা ইইলে;—কুকনীমার পাতার রস ঐ হানে মর্ছন করিয়া দিলে শীঘ্র উপকার পাওরা যায়।

পারদ বিক্রতি ও রক্তেদোক ;—পারদ বিক্রতি ও সকলোর এবং তজ্জনিত দামাবিধ চর্দ্মরোগে ২ তোলা পরিষাণ "কুকসীমা পান্ধার রদ আভাক্তরিক দেবন সহ ইহার রস কানিক মর্দান করিলে আশাতীত উপকার পাওরা বার।

चामाठि ७ जन त्त्रात्र्व धहेक्रण वावशात छणकात्र हरेवा चाटक ।

# স্প্রেপন বা স্থিপিতের স্পন্দনাধিক্য। Palpitation Of The Heart

লেখক—ডাঃ শ্রীষুক্ত হরেন্দ্রনাথ রায় এম, বি,

---;•;---

"বৃক ধড় ফড় করা" রোগটা "নিতান্ত সাধারণ। এই বৃক ধড় ফড় করাকেই বাঙ্গলায় "প্রদ্বেপন বা হৃদপিণ্ডের স্পন্দনাধিক্য" এবং ইংরাজিতে "প্যালপিটেশন অবদি হার্টি" বলা হয়। ইহাকে "পীড়া" আখ্যায় আখ্যাত কবিলাম বটে কিন্তু প্রকৃত পক্ষে ইহাকে কোন পীড়া শ্রেণীভূক্ত না করিয়া—নানাপ্রকাব পীড়ার লক্ষণ বা উপদর্গ রূপে নির্দ্ধিট করাই বোধ হয় সঙ্গত। বাহা হউক এ সকল সংজ্ঞা নির্দ্ধেশ বিশেষ কিছু বায় আইলে না, প্রকৃত পক্ষে ব্যাপারটীর আলোচনা করাই বর্তমান প্রবন্ধের উদ্দেশ্ত।

অধিকাংশ ব্যক্তির মুখেই শুনিতে পাওরা যার যে, প্রারহ তাহাদের "বুক ধ্ড্কড়" করে এবং সামান্ত কারণেই ইহার বৃদ্ধি হইরা থাকে। বলা বাছল্য, অভিযোগটা অনেকের মুখেই শুনিতে পাওরা গেলেও প্রতিকারের চেষ্টা বড় কেহ একটা করেন না—বা করিবারও প্রয়োজন বোধ করেন না। ইহার কারণ এই যে, এই উপদর্গটা বিশেষ কষ্টজনক বা আও প্রাণ শাতক বলিয়া কেহ মনে করেন না। রোগীর কথা অবশ্র শ্বতম্ব—প্রারই শ্বনে চিকিৎসকগণ্ড—এটা যে একটা উপদর্গ মধ্যে গণ্য তাহা মনে করেন না।

কিন্ত বাত্তবিকই '"বুক ধড়্ফড়্" করা ব্যাপারটা কি কিছুই নহে—যাহার প্রতিকারের জন্ত কোন চেষ্টারই প্রয়োজন হয় না? তাহা নহে। ইহাকে জামরা যতটা দামান্ত গণ্য বিবেচনা করি—প্রাক্ত পক্ষে ইহা তদ্ধপ নহে—ইহার উৎশাদক কারণ এবং ভবিশ্বং ফল আলোচনা করিলে বরং তদ্বিপরীতই প্রতিপর হইরা থাকে।

ছদ্বেপনের ভাবীফল অভীব সংঘাতিক। কিন্তু হুংধের বিবয়, এই সাংঘাতিক ফল যথন উপস্থিত হয়—তথন অধিকাংশ চিকিৎসকই মনে করিতে পারেন না যে, ইহার উপস্থিতির কারণ—রোগীর বহু দিন স্থায়ী "হ্রবেপন"। কার্য্য-কারণ সম্বন্ধের নিগুড় তন্ত্ব উদ্ঘাটনে উদাশীনভাই আমাদের এইরূপ অর্ব্রাচীনতার পরিচয় প্রকটিত হইবার স্বযোগ প্রদান করে।

কারণ ব্যতীত বেরূপ কোন কার্যাই সম্পন্ন হয় না, তজ্ঞপ প্রত্যেক কার্যােরই একটা শেষ ফল সংঘটন অনিবার্য্য এবং ইহা স্পতঃসিদ্ধ। "ব্যবেপনটা" বে কিছুই নহে বলিরা আসর। উড়াইরা দিই, কিন্তু ইহাতে যে আমাদেরই কডটা মুর্থাতা প্রকাশিত হর, তাহা একবারও বিবেচনা করি না। অনুপিপ্রের শান্দন স্বাভাবিক অপেকা ক্রত হইলে এবং রোগী তাহা অম্ভব করিলে তাহাকেই "ক্ষেপন" বলে। ইহা জন্পিণ্ডের স্বাভাবিক ক্রিরার একটা অস্বাভাবিক অবস্থা সন্দেহ নাই মুতরাং সহজেই বিবেচ্য বে, এই অস্বাভাবিক অবস্থার একটা ক্ষল নিশ্চরই আছে। এই সরল সোজা কণাটী একটু তুলাইয়া ব্রিনা বা ব্রিতে চেষ্টা করিনা বলিয়াই প্রবন্ধের প্রথমেই কতকগুলি অবাস্তর ক্যার আলোচনা করিতেছি। পরস্ক এই আলোচনার কতকটা কারণও বিজ্ঞমান আছে।

আমরা এলোপ্যাধিক চিকিৎসক—প্রত্যেক পীড়ার নিদান, কাবণ, বিক্ল গারীরিক তব্ব প্রভৃতি আলোচনা করতঃ স্থির সিদ্ধান্তে উপনীত হইয়াই আমরা ঔষধ ব্যবহা করি — পরত্ব প্রত্যেক ঔষধেরও ভৌতিক ক্রিয়াও (ফিকিক্যাল একসন) মামাদের আলোচনার বহিতৃতি হয় না, ইহাই আমাদের বিশেষত্ব। কিন্তু অনেক পীড়াতে আমরা এই বিশেষত্ব কিন্তুপ ভাবে রক্ষা করি, আমাদের মধ্যে অনেকেই তাহা মনে মনে ব্রিতে পারিবেন। অনেক হলেই যে, আমরা লক্ষণ ধরিয়া লাক্ষণিক চিকিৎসার প্রত্ত হই—সভ্যের মর্যানা রক্ষা করিয়া তাহা বলিতে কুঠিত হইব না। এই লাক্ষণিক চিকিৎসাই যে অনেক হলে হান্যক্ষাদ চিকিৎসার পরিণত হয়, ভুক্তভোগাগণ তাহা বোধ হয় অস্বীকার কবিবেন না।

"হুছেপনের" পরবর্ত্তী ফলে, যে সকল সাংঘাতিক উপদর্গ উপস্থিত হইরা থাকে, তাহাদের চিকিৎসায় অধিকাংশ চিকিৎসকই এইরূপ লাক্ষণিক চিকিৎসার আশ্রয় লইরা থাকেন। একটা দৃষ্টাস্ত দিতেছি—

গত আহ্বারী মাদে একটা লোক আমার চিকিৎসাধীনে আইসে। লোকটার বর:ক্রম ৩৫।৩৬ বংসর, শরীর শীর্ণ, ও হর্বল, একথানি লাঠির সাহায্যে হাঁটিরা ডিপ্লোলারীতে উপস্থিত হইরা তাহার পীড়ার ইতিবৃত্তাদি যাহা বর্ণনা করিয়া ছিল, নিম্নে তাহা সংক্ষেপে উলিখিত হইল।

লোকটা বলিল যে—"আজ ২ বংসব হইতে তাহাব ''হাঁপানি" রোগ হইরাছে, উঠিতে, বিদিতে, চলিতে, সামান্ত কাজ কর্ম করিতে, এত খাগ কট হয় যে, মনে হয়—এখনই খাগ নোধ হইরা জীবন বহির্গত হইবে। ইহার স্ত্রপাত হইতেইে নানা রকম চিকিৎসার ব্যবহা করিয়াও কোন উপকার পাই নাই।" এই বলিয়া রোগী , অনেকগুলি চিকিৎসকের নাম উল্লেখ করিয়াও কোন উপকার পাই নাই।" এই বলিয়া রোগী , অনেকগুলি চিকিৎসকের নাম উল্লেখ করিল এবং করেক জনের প্রবন্ধ পত্র দেখাইল। ব্যবহা পত্র দেখাইল। ব্যবহা পত্র ছলি দেখিয়া » বুঝিলায়্বে, খাস কাশের কোন গুরুবই প্ররোগ করিতে ক্রমী করা হয় নাই। এর উপর নানা দৈব প্রথ, কবচ ইন্ত্যাদিও ব্যবহার করা হইয়াছে। ছঃথের বিষয় পীড়ার কিছু মাত্রও হাস বা ক্লিক উপলম্ভ হয় নাই।

অতঃপর বোগী-পরীক্ষার গ্রুত হইরা নিম্লিখিত করেকটা বিষয় লক্ষ্য ও অফুতব করিলাব। বধা—

( > ) वक्षश्रत चाकर्ग बाता क्ष्मकृतीत भरमत रकान वाक्तिक बक्षकृत हरेन ना ।

<sup>\*</sup> অনাৰগ্ৰক বোধে রোগীর পূর্ব্ব চিকিৎসার বিভ্ত বিষয়ণ উল্লেখ করিলাম না।

- (২) রোগী স্থিরভাবে বসিরা থাকিলে স্বাভাবিক ভাবে স্বাস প্রস্থাস দলর হর কিন্ত ১ঠ:ৎ দীড়াইলে, কিবা চলিলে স্থানকট উপস্থিত হর ও স্থংগিওের ম্পন্সন সংখ্যা অভ্যন্ত বৃদ্ধি হইরা থ্লাকে।
- (৩) বাদ্পিত্তের অভিবাত এত স্থপতি বে, বাহির হইতেট তাহা বেশ দৃষ্টিগোচর হইতেছে। হৃদ্পিত্তের এপেক্সের আঘাত এরপ জোবে আসিয়া লাগিতেছে বে, তদফলে বুকেব উত্থান পতন বেশ স্পষ্ট দেখা যাইতেছে। হিবভাবে থাকিলেই খাসকট্ট বেরপ অন্তর্হিত হয়, হৃদ্পেন্দনের ফ্রন্ডছঙ্গ তিরোহিত হইতে দেখা গেল।
- (৪) শর্মাবস্থার কোন দিনই বোগীর হাঁপানি (খাস কট্ট) উপস্থিত হর নাই। সামাঠ পরিশ্রম, সিঁড়িদিরা উঠা নামা ও গমন কালে, শর্মাবস্থা হইতে দণ্ডায়মান কালেই একই সময়েই বুক ধড় ফড় করা ও খাস্কট উপস্থিত হইয়া থাকে।
  - ( ८ ) कामी नाहे वा शरव डिर्फ ना।
- (৩) বোগীকে উপবেশন হইতে সহসা দণ্ডায়মান্ কয়াইয়া বুক প্ৰীক্ষা করিলেও ইাপানি রোগের নির্দেশক ফুসফুসের কোন অবাভাবিক শব্দ শুনিতে পাইলাম না।
  - ( १ ) ৰক্তহীনতা বিভ্যান আছে, শোপেৰ কোন চিহ্ন নাই।
- (৮) হৃদ্পিও পরীক্ষায় উহার শব্দ উচ্চ এবং উহার বাম প্রদেশে ক্ষণস্থায়ী আবক্ষন শব্দ শ্রুত হইল।

উপযুক্তি বিষয়গুলি অমুধানন করতঃ ম্পাষ্ট বুঝিতে পারাগেল যে, প্রাকৃত পক্ষে রোগী ইাপানে রোগে আক্রান্ত হর নাই। কিন্ত এই দীর্ঘকাল ভোগী খাসকটের কারণ কি ? কাবণ আলোচনার প্রবৃত্ত হইলে বৃঝিতে কট হর না যে, 'হাদ্বেপনই" এইরপ খাসকটের এক্ষাত্র কারণ। হাবেপনের সহিত খাসকটের ঘনিট সম্বন্ধ বিভ্যমান বহিরাছে—মুম্পটেই দৃষ্ট হইল। সামান্ত শরীৰ চালনার হাদ্পিণ্ডেব ম্পন্দনাধিকা এবং দেই সমর খাসকট উপস্থিত হইভেছে, স্থতরাং হাবেপনের সহিত খাসকটেব যে ঘনিট সম্বন্ধ রহিরাছে, ওদস্থান কথনই অবৌক্তিক বিবেচিত হইতে পারে না। বান্তবিক ব্যাপাবন্ত যে ভাহাই, পশ্চাল্লিখিত ইতিব্যক্তি ভাহা দ্বির সিন্ধান্তে পবিণ্ড ইইল।

য় গুলি কারণে "ক্রেপন" উপন্থিত হইতে পাবে, তদসম্বরের অন্ত্রণ ভাবে রোগীকে প্রশ্ন লিজ্ঞানা করিতে লাগিলায়। অনেক লিজ্ঞানা বাদের পর অবাভাবিক বা অভিরিক্ত ইল্লির পর তন্ত্রভার সম্বন্ধে প্রশ্ন লিজ্ঞানা করিলে, রোগী বেন কতকটা সমূচিত হইরা যৌনাবলম্বন করিল। অন্ত্রনানে ব্রিলান, খুব সম্ভব রোগীব এই বিবরের সহিত সংস্রব বিভ্যমান আছে। অনেক রূপ আখান, পরে ভ্রীতি প্রদর্শন করিলে অবশেবে রোগী স্বীর ইভিহাস বর্ণনা করিল। সকল বিব্রহ মধ্যেরণ ভাবে উল্লেখ করিবার প্রয়োজন নাই। সার মর্ম্ম এই—১৬১৭ বংস্র বন্ধান্তর হইতে রোগী অবাভাবিক ভাবে অপরিমিত শুক্রক্ষের ছে ছিল। এবং তদপরিমানে স্বারণার ও স্বারবীর লৌর্মল্যে আক্রান্ত হর। স্বারণোধ আরম্ভ ইওরার পর ইইতেই তাহার

সামায় কারণেই বুক ধড়্কড় করিত। স্প্রদোব ও শুক্র বেংর বাবতীর লক্ষণ বর্ত্তবানেও বিশ্বমান আছে। বলা বাহুল্য, বে সকল কারণে "স্ব্রেপন" উপস্থিত হয়—অস্বাভাবিক বা অতিরিক্ত ভাবে, শুক্রক্ষ ভাহাদের মধ্যে একটা প্রধানতম কারণ এবং বলিলে অত্যুক্তি হইবে না বে, একটা মাত্র কারণেই অধিকাংশ ব্যক্তিব এই উপস্থ উপস্থিত কইরা থাকে।

যাগ হউক একণে নি:সন্দেহে স্থিনীকৃত হইল যে—অস্বাভাবিক গুক্তকর এবং তদফলে সারবীর দৌর্বল্য উপস্থিত হইরাই হুছেপনের স্থাষ্ট হইয়াছে আর এই হুছেপনই রোগীব বর্তমান খাসকটের কারণ।

উপরি-উক্ত ধাবণার বশবর্তী হইরা নিমলিখিত করেকটা উদ্দেশ্তে রোগীব চিকিৎসার ব্যবস্থা করিলাম। যথা —

- (১) স্বপ্রদোষ, শুক্রনেহ, ও সার্বীর দৌর্জ্ব্য এবং রক্তহীনতা দূর কবিরা হ্রেপনের কারণ দূরীভূত করা।
- (২) যাহাতে হৃদ্পিণ্ডের ক্রিয়া-বিকার বিদ্রিত হইয়া উহা স্বাভাবিক ক্রিয়া সম্পন্ন হইতে পারে, তাহার উপায় করা।

"হবেপনই" ধবন খাসকট উৎপাদনের কারণ, তবন প্রথমোক উদ্দেশ্ত সাধন করিতে পারিলে নিশ্চয়ই এই কারণ দ্বীভূত হইবে। এতদর্থে—প্রথমোক উদ্দেশ্ত সাধনার্থ নিম বাবলা প্রদত্ত হইব।

স্বপ্নদোৰ নিবারণার্থ-

Re.

এক মিশ্রিত করিয়া একমাত্রা। প্রতিয়হ সন্ধ্যার সময় ও শরনের মর্দ্ধ ঘণ্টা পুর্বের একমাত্রা। এইরূপ ছই মাত্রা সেবা। বপ্পদৌষ নিবারণার্থ ইউনাইটেড্ কার্দ্মানেপিয়ার গৃহীত এই "স্যালিক্স নাইগ্রা" অতি মহোপকারী, এ পর্যন্ত কোন হানেই ইহা প্রবেগ করিয়া আমি নিক্ষণ হই নাই। পরস্ক ইহা হর্মণ স্নায়ু বিধানের উত্তেজনা দমন করিয়া স্ক্রেপনেও মৃহোপকার করে।

ভক্রনেহ এবং ভক্ষনিত বাবতীর উপসর্গ ও লাগবিক দৌর্মন্য এবং রক্ষহীমতা দ্রীভূত করণার্থ—

#### ( ? ) Re.

নিউক্লিনেটেড কড়েট ( এবট এও কো: ) ১টা একটা ট্যাবলেট মাত্রার, প্রভার হুই বাব (প্রাতে ও বৈকালে ) জনসহ দেবা।

ল্পিডের বলকবণ ও উহাব ক্রিয়া নির্মিত করণার্থ নিম্ন ঔবধ প্রাদত হইল-

#### (9) Re.

ক্যাকটরিড : প্রান্থল ( প্রতি গ্রান্থল <sub>১</sub> ইচ প্রেণ ) ২টা একর এক মারোর, প্রত্যন্ত ৪ বার উপরোক্ত ঔষধেব সহিত পর্যায়ক্রমে সেবনেব ব্যবস্থা দিলাম।

পথার্থ—পুষ্টিকব খাদ্য, শান্ত হুস্থির ভাবে অবস্থান এবং ইব্রিয় পবিচালনা বা তদ্সম্বন্ধীয় চিন্তায় বিবত থাকিতে এক কালীন নিষেধ করিলাম।

**এक मान भरत किरान थारक मः नाम जानाहर** विवास दिनागीरक विवास किलाम।

>৫ দিন পরে রোগী পুনরার উপস্থিত হইলে দেখা গেল, তাহাৰ বাহ্যিক আক্লভির অনেকটা হিত পৰিবর্ত্তন সাধিত হইরাছে। শ্বীর পূর্বাপেকা সবল হইরাছে। রোগী প্রকাশ করিল বে, পূর্বে ২০০ দিন অন্তব স্থাদোষ হইত কিন্ত আল ১০০২ দিনের মধ্যে উহা হর নাই এবং এক্ষণে উঠিতে, বসিতে বা চলিতে বুক ধড়ফড় ও খাসকট উপস্থিত হর না। শরীরে বেশ বল পাইরাছি।

পূর্ববং নিয়মে চলিতে এবং ঔষধাদি দেবন কবিতে বলিলাম। কেবল স্বপ্লদোষ নিবারণার্থ যে ঔষধ ব্যবস্থা করিয়াছিলাম উচ। বন্দ কবিয়া দিলাম।

উপবিউক্ত ঔষধাদি প্রায় তই মাস সেবনেই বোগীব সমূদর উপসর্গ দ্বীভূত হইরাছিল।
খাসকট বা জ্ববেপন এককানান আবোগা হইরা বোগী সম্পূর্ণরূপে কার্যাক্ষম হইরাছিল।

প্রকৃত রূপে পীড়ার সঠিক প্রকৃতি অন্থণাবন না কবিয়া কেবল লকণেব প্রতি লক্ষ্য রাধিয়া লাক্ষণিক ভাবে চিকিৎসা কবিলে চিকিৎসাব ফল কিরূপ সম্ভোষ জনক হয়, বর্ত্তমান রোগী তাহার একটা দৃষ্টাস্থ স্থল। কেবল এই একটা রোগী নহে—অমুসরান করিলে এইরূপ অনেক রোগীই আমাদেব দৃষ্টিপথে পতিত হইতে পারে, পক্ষাস্তরে "জ্বেপন" উপেক্ষা করিলে পরিণামে এতদ্বারা কিদৃশা অবস্থা হইতে পাবে। ভাহাও বর্ত্তমান বোগীতে স্পষ্ট প্রভাক্ষাভূত হইবে। এই রোগীর দেহ বেরূপ ক্রম বর্দ্ধিত ভাবে শীর্ণবিস্থার উপনীত হইতেছিল,—প্রতিকারেব ব্যবস্থা না কবিলে, খুব সম্ভব শীন্থই ভাহাকে কালের আভিখা বীকার করিতে হইত।

চিকিৎসা কেত্রে অনেক স্থলে দেখিরছি—বে "ব্রেপন" আক্রান্ত ব্যক্তির মন্ত কোন পীড়া উপস্থিত হইলে, প্রায়ই উহাদের পীড়ার সাংঘাতিকত্ব রুদ্ধি হর এবং অধিকাংশ স্থলে সহসা অধ্যক্তিয়ার লোপ হইরা মৃত্যু উপস্থিত হয়। এইরপ আক্সিক হার্টকেগ হওরার কারণ আগন্তক পীড়া নহে—গোড়ার সেই "ধ্রেপন। হয় ত অনেকেই তাহা লক্ষ্য করিবার অবসর পান না। যাহা হউক মোটের উপর কর্ত্তব্য এই বে—'ছেদেপন' কথনই উপেকিত হওয়া কর্ত্তব্য নহে। ইহার পবিণাম ফল অত্যস্ত অফ্রন্থ—যদিও এই অন্তন্ত অবস্থা উপস্থিত হইবার স্থাপাই লক্ষণ সহসা প্রকাশিত হয় না—বা কোন বিশেষ কঠকব লক্ষণ ছারা পূর্ব্ব হইতে তাহাব আগমন স্টনা করে না, তথাপি ইহা আমাদের সর্বাদা মনে রাখা কর্ত্তব্য হে,—'ল্ফাপিণ্ড'' জীবন-যন্ত্র মধ্যে প্রধানতম একটী যন্ত্র, ইহার স্বাভাবিক ক্রিয়া ও শক্তির সঙ্গে জীবন-মরণের বনিষ্ট সম্বন্ধ বিদ্যমান রহিয়াছে। পক্ষান্তবে 'হেছেপণ'' এই প্রধানতম জীবন যন্ত্রটির স্বাভাবিক ক্রিয়ার ব্যতিক্রমেরই একটা বিশেষ লক্ষণ। স্থতরাং এই লক্ষণ যে, জীবন মবণের সেই ঘনিষ্ট সম্বন্ধ বিচ্ছির করিতেই চেষ্টা করে, তত্ত্বেপ বাহুল্য মাত্র।

# मगरलातेशात (नगीश मरहीयथ। \*

(লেখক—ডাঃ ত্রীযুক্ত কেত্রমোহন চট্টোপাধ্যায়—এল, এম্, এস্।)

ভাষি ডাকার। আমান কর্মক্ষেত্র—পল্লীগ্রামে। আমান বাসগ্রামের আসে পাশে আনেকগুলি গ্রাম আছে। সে সকল গ্রামেও আমাকে সর্বাদা বাইতে হয়। আমি যে সকল রোগীর চিকিৎসা করিয়া থাকি, তাহাব পনেবো আনাই ম্যালেরিয়া। আমার কর্মাভ্যাস অর্থাৎ প্রাকৃটিস ১৬ বংসব চলিতেছে। স্কুতরাং ১৬ বংসব কাল ম্যালেবিয়াব লীলাভূমিতে বাস করিয়া, অসংখ্য ম্যালেবিয়াগ্রস্ত বোগীব চিকিৎসায় ব্যাপ্ত থাকিয়া ম্যালেরিয়া সম্বন্ধে আমার একটু অভিজ্ঞতা জন্মিয়াছে।

আমাদের বিজ্ঞান বলে—ম্যালেবিয়া দমন করিতে কুইনাইনেব মত আর দিতীয় ঔষধ নাই। এই বিশাস আমারও বরাবর ছিল। বেথানেই দেখিগাছি—"ম্যালেবিয়া", দেখানেই আমি রোগীকে উপদেশ দিয়াছি—"কুইনাইনমেব কেবলং।" কিন্তু এখন আমাব মতের . পরিবর্ত্তন হইরাছে। কেন হইরাছে ? সেই কথাটাই বলিব।

বোধ হয় ৭,৮ মাস পূর্বের কথা। আমার এক আত্মীয়াকে লইয়া তাহারই চিকিৎসার্
জন্ত এক বয়োবৃদ্ধ ডাক্টারের পরামর্শ লইতে গিয়াছিলাম। সেধানে বন্ধুবব এজবল্লভ বাব্
এবং বৃদ্ধিয় যুগের লোক দীননাথ ধর বি-এ বি-এল মহাশয় উপস্থিত ছিলেন। তাঁহাদের মধ্যে
বিশ্রস্তালাপ চলিতেছিল। সহসা এক ভদ্রগোক ডাক্টার বাবুকে জিজ্ঞাসা করিলেন—"ডাক্টার '
বাব্! আ্লাগে ত এ দেশে এত জর হইত না, এখন এমন ঘন ঘন জর হয় কেন? ডাক্টার বাবু
বিলিলেন,—''আগে দেশের জলবায়ু ভাল ছিল, তাই জ্বর হইতেছে।'' ডাক্টার বাবুর
হয়াছে, দেশে ম্যালেরিয়া প্রবেশ করিয়াছে, তাই এত জ্বর হইতেছে।'' ডাক্টার বাবুর

<sup>📲 . &</sup>quot;बाब्र्सिंगः हहेरक छेष् छ।

কথার বৃদ্ধ হ্বরদিক দীর, বাবু একটু হাদিয়া উঠিলেন, বলিলেন—"তা' নর ডাক্তার, আগে জরের রাম ছিল "জর" এখন তোমরা জরের নাম দিয়াছ "ফিবার"—কালেই দে হয়ও ফি—বার। "দৌনবাবুর কথার সকলেই হাদিয়া উঠিলেন। ডাক্তারের পরামর্শ লইয়া আখীয়ার সজে আমি আমার বাস-আমে ফিরিয়া আদিলাম। ডাক্তারের প্রেসক্রপসনে ন্তন কিছুই ছিল না, আমি যাহা বাহা ব্যবস্থা করিয়াছিলান, অবিকল সে সমন্ত ঔষধ বজার রাখিয়া তিনি কেবল কুইনাইনের মাত্রা একটু বাড়াইয়া দিয়াছিলেন।

ত্তীয় সেবন চলিতে লাগিল। কিন্ত বে জন্ম অপর ডাক্তাবেব পরামর্শ গ্রহণের প্রয়োজন ব্রিয়াছিলাম, তারার কিছুই হইল না। আমাব আত্মায়াব অন্থ এমন কিছু বেশী নহে, ২।৪ দিন জ্বন্তব্য কাপিয়া অব হয়। উপবাস দেন, কুইনাইন খান জব বন্ধ হয়। কিন্তু বেশী দিন বন্ধ থাকে না। কুইনাইনেব টনিক খাইতে খাইতেই আবার জব হয়। জবের এই প্নরাবর্ত্তনের কোন প্রতিকারই হইতে ছিল না। বড় বড় নামজাদা পেটেণ্ট ঔবধ ব্যবহার করিয়াও জব বেশী দিন বন্ধ থাকিত না।

ফলে রোগিণী ভাকারা উপধের উপব বা গ্রন্থন হইতেছিলেন, আমি বাড়ীর ডাক্তাব—ঠাঁথাকে কেবল বুঝাইতেছিলাম—"আপনি ভাবিবেন না, জব নিশ্চয়ই বন্ধ হইবে। এ ম্যালেবিয়া— ইহার একমাত্র ঔষধ—কুইনাইনমেব কেবলং।"

এইভাবে, তুইমাস কাটিয়া গেল। আমি ত সাধ মিটাইয়া কুইনাইন চালাইতে লাগিলাম। শেষে তিনি আব কুইনাইন খাইতে চাহেন না, iক ক্রি ? কুইনাইনের ইন্**জে**ক্সন্ দিতে লাগিলাম। তাহাব পরই তিনি আমার হাত হইতে পরিতাণ পাইবার জন্ত পিতালয়ে চিনরা গেলেন। পিত্রালয়—মামাব বাস আমের এক ক্রোশ দুরে, সে আম মতি ভয়ানক আৰ, ম্যালেবিয়া পবিপূর্ণ, দেখানকাব লোক মাবয়া ভূত হয়, তথাপি ম্যালেরিয়া তাহাকে ছাড়ে না। এমন স্থানে তিনি প্রায় একমাস থাকিলেন। যখন ফিবিয়া আদিলেন, আমি আশ্চর্য্য হইলাম — তাঁহাৰ জ্বৰ বন্ধ হইয়া গিয়াছে। একি স্থান পরিবর্তনের তাণ পু অসম্ভব! ম্যালে-বিষা প্রস্ত স্থানে বাস করিলে কি ম্যালেবিরা ভাল হয় ? তবে কি ? আত্মীয়াকে জিজাসা • क्रिनाम। जिनि विनित्न- "वाराय वाड़ीटा निम्ना आमि आत अक मिनल कूरेनारेन थारे নাই। আমাৰ এক মানী আছেন, তিনি আমাকে "নাটার ডগা" বাটরা থাইতে বলেন। जाहारकरे जामात जब वक श्रेतारह। जामि बान्छा नाषाय छना मिरन वाष्टिता थेही वड़ी टेज्जानि क्निया नहे, त्मरे वज़ी मात्य महत्य अक्ठा कतिया जन मित्र जिनिया थारे। "नाहा"-करत्र वर्ष छेपकांत्री" একজন পাশ कता উপাধিধানী ডাকালের সম্পূর্থে দাঁড়াইরা একজন जिमिका जीलाक विल्डिह "किना"--नाठी ज्ञाद दए छेन नाती। हा--जाता। इनाड चार्मारक छनिए वहिंग १ रव जब क्रेनिस्न वस इव नाहे-रत जब "नाहाक" वस इहेन १ हहा कि विधान धराना कथा १ कामाव मूर्व हानि कानिन। कामि काबीबादक वनिनाम-त्वाब वृद्ग "नाष्ट्रीत" छत्तः व्यत वागनात (लंक श्वारण कतिएउ शहन कर नाहे। वाशात कथात जिक्छि अकड़े राजित्नमः। जानि किछ नाडांत्र कथा भरत कतिश त्रानिनामः

এই মহাযুদ্ধে সকল জবাই মহার্য হইবাছে। ভাকারী ঔবধের দান চতুওঁ বাছিয়াছে, জনেক ঔবধ হুপ্রাপাও হইবাছে। আমি পাড়াগাঁরে ভাকার, বিশেবতঃ সরী ব্-হুঃবী ও মধাবিত্ত লোক গইরাই আমার কাজকর্ম, ঔবধের মূলাবৃদ্ধি হওরার আমি বড় বিত্রত হইলাম। অহব হইলেও লোক হঠাৎ দেখাইতে চাহি না, কেননা ভিজিটের টাকা ধোলাইবে কেমন করিয়া ? ইহার উপর ঘরে বের হোমিওপ্যাথীর বার্ণির করা বারা, মিভান্ত দল্লিজ্ঞগণ বিনামূল্যে হোমিওপ্যাথী ঔবধ সেবন করিতে লাগিল। বিনা চিকিৎসার বাহাদের রোগ বৃদ্ধি পাইতে লাগিল, কেবল তাহারাই ভাকার ভাকিল। কিন্ত ইহাও প্রাণের দায়ে। কেননা হুই এক শিলি ঔবধ থাওয়াইরাই তাহারা চিকিৎসা বন্ধ করিয়া দিল। ঔবধের দাম আর ঘোলাইতে পারিল না। ২০ এেণ কুইনাইন না থাইলে যাহার জর বন্ধ হয় না, সে দল গ্রেণ কুইনাইন থাইয়াই নিরত্ত হইল।

এইবার আমারও মতি ফিরিল। আমি ভাবিতে লাগিলাম—যথন এ দেশে কুইনাইন আবিক্তত হর নাই, তথন কি এদেশের লোকের জব ভাল হইত না? কুইনাইনের মত জর বন্ধ করিতে পারে, এমন ঔষধ কি রত্ধগাণ্ডা ষটেড়বর্ষাময়ী ভাবতভূমিতে ছুলুঁভি ? বে দেশে "চরক" "অ্লাত" "ভাগ্ডট" "হারীতের" গবেষণময়ী সংহিতা এখনও অতীতের গৌরব ঘোষণা করিতেছে, যে দেশে জরত্ম বর্গের মধ্যে—নিম, নিসিন্দা সেফালী গুলঞ্চ, ক্ষেৎপাপড়া চিরাভা, ছাতিম, আতিব, কট্কী, পল্তা প্রভৃতি—তিক্তগণ ঝিষ প্রতিভার অপূর্ব্ধ বিলেষণ—জগতকে এখনও দেখাইয়া দিতেছে,—দে দেশ কি চিরদিনই কুইনাইনের উপাদনা করিবে ?

সহসা ''নাটার'' কথা আমার মনে পজিয়া গেল। পলীগ্রামে পথ-ঘাটে, বনে -জঙ্গলে যথেষ্ট নাটার গাছ দেখিত পাওয়া বায়। আমি তাহা সংগ্রহ করিতে আরম্ভ করিলাম। আয়ুক্রেদের কোন্ গ্রহে নাটার গুণ বর্ণিত হইয়াছে, কবিবাজ মহাশয়দের নিকট তাহার সন্ধান
লইতে লাগিলাম। কিন্তু পরিভাপের বিষয়, কোন কবিবাজই আমার আশাপূর্ণ করিতে
পারিলেন না। সকলেই মুথে বলেন,—

— "নাটা জনম বটে।" তাহার শাস্ত্রীয় প্রমাণ কেহই দেখাইতে পারিলেন না। জনেকেই বিলিলেন—"আমরা নাটার গুণ পরীক্ষা করিয়া দেখি নাই।" হতাশ হইরা জামি ইংরাজী ভারার রচিত বেটিরিরা মেডিকে জফ ইণ্ডিরা এবং "ফার্মাকোগ্রাফিরা ইণ্ডিকা" নামক গ্রন্থ জরুসদ্ধান করিতে লাগিলাম। জামি বিন্নিত হইলাম—কবিরাজ মহাশন্তেরা যে নাটার গুণ কেবল পূঁথিগত বিভার পর্যাবসিত করিরা নিশ্চিন্ত, ডাঃ ডিমক গু ক্ষোরি, সে নাটার গুণ ভার করিরা লিপিবছ করিরাছেন। জাচার্যা জক্ম চক্র একদিন হংগ করিয়া বলিয়াছিলেন "ভারতবাসী ভারত দেখিল না, ভারত ব্রিণ না, এত বড় মহাদেশ—ভাহার খোঁক হইল না" তথ্য জামার সেই আক্ষোভিন্ত চরন সার্থকতা বনে পঞ্চিতে লাগিল।

গরিজের দেশে, গরিজের সবাজে, গরিজের বাবে বদিরা আমি নাটার পরীকা আরভ ◆রিলাম। বে রোগীকে কুইনাইন প্ররোগের উপফুক্ত বেধিতার, তাহাকে নাটা থাওয়াইছে লাগিলাম। অলদিনের মধ্যেই আমি বুঝিতে পারিলাম—নাটার অরমালিনী শক্তি অভুত।' নাটার বড়ী—২। এটা থাইরাই অনেক রোগীর জর বন্ধ হইতে লাগিল। নাটার আর একটা মহৎ গুণ দেখিলাম—নাটা অরের রিল্যাপ্স বা পুনরাক্রমণ বন্ধ করে। ইহাতে রোগিগণ— অপবারের হাত এড়াইল, আমার ঔবধের তারিক করিতে লাগিল। আমারও উপকার হইল—এই মহার্যের ছন্দিনে, চড়ার বাজারে, আমি একটা মহৌষধ বিনামূল্যে লাভ কবিলাম। 'নাটা" বিনা যদ্ধে বনে জন্মার, পরসা দির। কিনিতে হয় ন, কেবল একটু পরিশ্রম করিয়া লইরা আসা এবং তাহা চুর্ণ করিয়া শিশিতে পুরিয়া বাধা। নাটাব প্রসাদে আমিও থবচার দার হইতে মুক্তি পাইলাম।

প্রথমে আমি নাটাব ডগা বাটীয়াবটী প্রস্তুত করিতাম, তাহার পর—মৃতের ছাল চুর্ণ করিয়া ব্যবহার করিতাম। কিন্তু ইহা বড় অধিক মাত্রায় দিতে হইত, নটলে অব আটকাইত না। রোগীকে অনেকবাবও থাইতে হইত। শেবে বীজের চুর্ণ ব্যবহার করিতে আরম্ভ করিলাম। দেখিলাম—নাটার ঔষধীয় গুণ ও বীর্য্য তাংগব বীজেট অধিক পরিমাণে নিহিত আছে। নাটা বীজের চুর্ণ ১০ গ্রেণ ওজনে একবাব মাত্র সেবন করিলে,—সে দিন অরবেগ অতি মন্দ হইয়া যায়, পরদিন আব একবাব থাইলে অর আব আসে না। তৃতীয় দিন আব নাটা সেবনের আবশুক্তা নাই।

স্থামি যে প্রণাণীতে নাটা ব্যবহার কবিতেছি, পাঠকগণের স্থবগতির স্বস্ত নিমে তাহা নিথিতেছি।

নাটাৰ ফণ ঠিক কণ্টকময় বস্ত্ৰবঞ্জক "শেটকান" ফলের মন্ত। এই ফলের মধ্যে ১টা বা ২টা কথনও বা ৩টা পর্যন্ত বীজ থাকে। বীজগুলি দেখিতে ঠিক কড়ীব মন্ত। উপরের আবরণ মোচন করিলে -ভিতরে খেতবর্ণের শহ্র বা শাঁস দেখিতে পাওয়া যায়। এই শাঁস কিঞ্চিৎ তৈলাক্ত। শাঁসগুলি, রৌজে দিলে বেশ খটখটে হইয়া যায়, তখন ভাহাকে হামানদিন্তাম গুঁড়া কবিয়া স্ক্ষবন্ত্রে ছাকিয়া লইতে হয়। এই চুর্ণ ৩ ভাগ, পিপুল চুর্ণ ১ ভাগ, একজ্ঞা মানাইয়া জল দিয়া মাড়িয়া বড়ী কবিয়া রৌজে ওকাইয়া রাখিলে অনেক দিন পর্যান্ত আবিক্কৃত খাকে। কিন্তু সেরপ কঠিন বটকা সেবন কালীন আবার জল দিয়া মাড়িতে হয়। সর্ব্বাপেক্ষা স্থাবিধা মধু দিয়া মাড়িয়া বড়ী পাকে না। এই বড়ী জল দিয়া গিলিয়া খাইলেই নাটার উপ-কাজিতা দেখিতে পাওয়া যায়।

বে অর কম্প দিয়া আসে; মাধার য়য়পা, পিপাসা, হাত পা, কামড়ানি প্রভৃতি উৎসর্গ বে আরে থাকে, অথচ অরের উত্তাপ থুব বেশী হয়,—এইরপ অরে—বিরাম কালে অথবা এর ক্ষিবার মুখে 'নাটা' ব্যবহার করিতে হইবে। নাটা সেবনের পূর্বে—রোগীকে একটু গরম চ্য় পান করান উচিত, থালি পেটে ''নাটা'' সেবনে গা বিষ বিম করে। নাটা শিশু রুদ্ধ সরুলকেই থাওরান চলে। এমন কি উদ্বামর, মুদ্ধা, গর্ভাবস্থা—সকল অবস্থাতেই নাটা ব্যবহার করা যায়। ইহাতে কোনগু বিপলের ভয় নাই। যুব্যুবে পিত প্রধান পুরাতন অরেগ্ত নাটা অভ্যক্ত উপকারী। আবি প্রার গ্রাম কাল অনেক রোগীর দেহে নাটা প্রযোগ

করিতেছি, সর্ব্যাই নাটা ব্যবহারে উপকার পাইরাছি। আমি নাটার নিম্নলিখিত গুণাবলীক প্রিচয় পাইয়াছি।

- ১। নাটা—অত্যক্ত জরত্ন। একমাজা দেবনেই উপকার জ্বানিতে পারা যায়। সদ্যঃই জ্বর করে।
  - ১। নাটা সকলকেই থা এয়ান চলে। উদরাময়, গর্ভাবস্থাতেও নিষিদ্ধ নহে।
  - ७। नाठी रमयत खार यक इहेरन श्रीग्रहे बिनामिश इस ना।
  - ৪। নাটা সেবন করিলে মাথা ঘোরা, কান ভোঁ ভোঁ করা—কোন উপদর্গট হয় না।
- । নাটা ব্যবহার করিবার পুর্বেক—রোগীকে একবার জোলাপ দিতে পারিলে ভাল হয়।
  - ७। नाष्टी-नृबन ७ পুराजन উভয়বিধ জরেই ব্যবহার্য।
- ৭। নাটার বীজে একটা বুনো গন্ধ আছে, এই গন্ধ নিবারণের জন্ত আমি ২।১ ফোঁটা মৌরী বা দাক্ষচিনির তৈল নাটার সহিত ব্যবহার করি।
  - ৮। নাটার আসাদ তিক্ত-কিন্ত কুইনাইনের মত বিকট নহে।
- >। নাটা—স্লীহাও ষক্তের বিকৃতি দূব করে, বির্দ্ধির হ্রাস করে। শ্রীরে নূতন রক্ত কেনিকার উত্তব করিয়া থাকে।
  - ১ । নাটা— বর্ম ও মূত্রের প্রবর্তক। কোষ্ঠগত বায়ু নাশক।

কুইনাইন ভিন্ন মালেরিয়ার ঔষধ নাই—এ ভ্রান্ত ধারণা অনেকেরই আছে। আমার বিশাস—সে শক্তি নাটারই আছে। যাঁহারা ম্যালেরিয়াব হস্ত হইতে পরিত্রাণের জন্ত রোগীকে ক্রমাগত কুইনাইন থাওয়ান, তাহাদিগকে আমি ডাক্তার রসের উক্তি পাঠকরিতে বলি।

ইণ্ডিয়ান মেডিকেল সাবিদের খাদ গোরা ডাক্তাব মেজর রদ্বলিয়াছেন,—''ব্যালেরিয়ার প্রতিষ্ধেক বলিয়া অনেকে কুইনাইন ব্যবহাব করে; কিন্তু তাহাতে উন্টা ফল হয়! কুইনাইন খাইলে ম্যানেরিয়া দিনকতক দমন থাকে বটে, কিন্তু একেবারে বায়না। ভন্মাছাদিত ' অধির মত উহা মাতুরের শবীরষ্ত্রে অবস্থান করিতে থাকে।"

ইহার পরও কি আপনারা বলিতে চাহেন—কুইনাইনে ম্যালেরিয়া নষ্ট হয় ? আমি শ্বরং একজন কুইনাইনের গোঁড়া ভক্ত ছিলাম । অনেক রোগীর দেহেই আমি কুইনাইনের কিয়া প্রশ্রুক করিয়াছি। পরে আমার মত পবিবর্ত্তিত হইরাছে। নাটার অরনাশিনী শক্তি দেখিয়া আমি বিশ্বরে মুগ্র হইরাছি। সেকালের বৃদ্ধদের মুথে শুনিয়াছি—পূর্বে কবিরাজী ঔবধ খাইরা যাহাদের অব ভাল হইত, ১০া১৫ বংসরের মধ্যে আর তাহাদের অব হইতে দেখা যাইত না। এখনকার কবিরাজেরা সেরপ ঔবধ প্ররোগ করেন না কেন্দ্র? আগেকার কবিরাজেরা বৈ নাটার যথেষ্ট ব্যবহার করিতেন, নিয়লিথিত ছড়াটিতে তাহার প্রমাণ পাওয়া বার। কিংবাদ প্রভাকরের প্রাতন কাইলে আমি এই প্যারাটী দেখিতে পাঁইরাছি। ব্যক্তিন

"চিরাডা, নাটার ডগা, পল্তা ধনিরা। ক্ষেৎপাপড়া, নিমছাল, গুলঞ্চ আনিরা। প্রত্যেক জিনির ল'বে ভরি পরিমাণে। তিন সের জলে সিদ্ধ—বিহিত বিধানে। ছটাকার্দ্ধ মাত্রা—দিনে হুইবার ধা'বে। যেরপ হউক জার অবশ্রাই যাবে॥"

এমন সহজ্ঞ গভ্য ঔষধটীও লোক পরীক্ষা করিয়া দেখেন না, ইহাই গভীর পরিতাপের বিষয়।
নাটা সহক্ষে আমি আমার পরীক্ষালক কলই প্রকাশ করিলাম। আশা করি এ দেশের
চিকিৎসকগণ —কুইনাইনের পরিবর্তে এই বিনামূল্যে প্রাপ্ত সামান্ত উদ্ভিদের একটু আদর
কবিবেন। অযুর্বেদি শাস্ত্রে নাটার কিরুপ গুণ লিখিত হইয়াছে, আমি তাহা অবগত নহি।
আমার অহুরোধ—কোনও কবিবাল মহাশয় নাটার গুণ সাধারণের গোচনীভূত কর্মন।
ইহাতে দেশের অনেক উপ্কার হইবে, দরিজ রোগীগণও বাঁচিয়া ঘাইবে। এই ছঃসমন্ত্রে
আমাদের দেশীয় ঔষধগুলির ,গুণাগুণ পরীক্ষিত হওয়া উচিত। কত বিদেশী চিকিৎক আমাদের দেশের উদ্ভিদের গুণ উপকারার্থে প্রচার করিয়া গিয়াছেন, আর আমরা এমনি অনস
ও কর্ত্বব্যবিম্থ যে, নিজেব হাতের নিধি হেলায় হারাইতে বিসয়াছি। এলপ্ত আমাদের লজ্জা .
কি অমৃতাপও হয় না। আমাদের শিক্ষা-দিক্ষা কি চিবদিনই এইরপে জগতের মাঝে ধিক ত
হইবে প আমরা কি আপনাব জিনিব কথনও চিনিব'র চেটা করিব না।

# চিকিৎসিত রোগীর বিবরণ।

# বিবিধ উপদর্গদহবত্তী একটী পুরাতন জ্বর-রোগীর চিকিৎ দা।

লেথক— ডাঃ শ্রীবিধুভূষণ তরফদার, এল্. এচ্, এম্, এস্, এণ্ড এল্, সি, পি, এস্।

নগেন্দ্রনার্থ চক্রবর্তী। নিবাস গরেশপুর। বরস ২৪/২৫ বংসর। পূর্বের বেশ হুইপুই ও বলিই ক্লিল। ও মাস জ্বরাক্রান্ত হুইরা, কালনার মেডিকেল মিশনে ও নানাবিধ পেটেণ্ট ঔষধ ক্যবহার ক্রিয়াছে। ক্রমে ক্রমে বোগীর অবস্থা থারাণ হুইতে থাকে, এবং রোগীর মনে সন্দেহ হয়, সে খাসকাশে আক্রান্ত হইয়াছে। সেই জন্ত ৺ঠাকুরের মানসা করে, কিন্তু ১৯১৮ সালেব ২৪শে এপ্রিল তাবিধে রোগীর অবস্থা নিতান্ত খারাপ হুরয়ায় আমাকে ডাকে।

বেলা ৪ ঘটকার সময় রোগীর বাটতে উপস্থিত হইরা রোগী পরিদর্শন করিলাম। রোগী নিভান্ত শীণ ও অভিচর্ম সার হইরাছে। উত্তাপ ১০৪ ডিগ্রি, নাড়ী স্ক্রবৎ স্ক্র, শরীরের বর্ণ হলুদর্বর্গ, জিহ্বা ব কর্বর্ণ প্যাপিলীযুক্ত, উদর প্রদেশ রুহৎ, শ্লীছা ও যক্ত উভয়ত বিশেষ ভাবে বর্দ্ধিত হইরাছে। উভরদিকেট বেদনা আছে। মধ্যে মধ্যে পেট কামড়ার। বক্ষঃ পরীক্ষায় প্রতিঘাতে হাইপার বেজোনান্ট ও আকর্গনে সিবিলান্ট সনোরাস বালস্ পাওয়া গেল, ভয়ানক জাবে হাঁপাইতেছে উহা কোন সময়ে কম হর না। ইণানির বেগে—কথা বলিতে পারিল না। অর্দ্ধ শারিত ভাবে শরন করিয়া আছে। দান্ত প্রায়ই হয় না। যদি কোন দিন হয়, উহা শুক্ক গোময়বৎ। পূর্ক্ষে মেহ ছিল, এখনও প্রশ্রোব ভাগে জালা করে। তুইটা পদই ন্যাধিক শোধগ্রন্ত হইরাছে। হৎস্পন্দন নিতান্ত ক্ষীণ। অনেকক্ষণ কাশিলে সামান্ত গয়ের উঠে, এবং রোগী ঐ সময়ে গলদ্বৃদ্ধ হইয়া উঠে। পেটেও জল অমিরাছে। সর্কাদাই পিপাসা আছে।

এবস্থাকার অবস্থাদি দৃষ্টে—নিম্নলিধিত ব্যবস্থা কবিলাম। যথা— ব্যবস্থা—

(5) Re.

এসিড সাইট্ৰক ... ২ - গ্ৰেণ ভাইনম ইপিক। ... ৪ - মি: টিং জিঞ্জার ... ৪ - মি: টিং ডিক্কিটেলিস ... ২ - মি: একোয়া - এড ৪ আং

একতা ৪ মাতা। ইহাব এক মাতা নিম্নলিধিত মিশ্রের সহিত মিশাইয়া, ফুটিয়া উঠিলেই থাইবে। -

ব্যবস্থা---

(?) Re.

এমনকার্ব ... ১০ এেণ সোডিবাইকার ... ২০ এেণ একোয়া ... ২ আং

একত ৪ মাতা। প্রতি মাতা উপরিউক্ত মিশ্রের সহিত উচ্চ সিতাবছার সেবা।

২৫শে প্রাত্যে—উত্তাপ ১৮০। অভাভ অবস্থানি পূর্ববিং। দাত হয়, নাই। আভ নিয় উন্ধান সহ পূর্বা ঔষধ ব্যবস্থা করিলান। Re.

পশুভ রিয়াই

> গ্ৰেৰ

এক্ট্রাক্ট কলোসিত্ব এট হাইরোসারেমাস

৫ গ্ৰেণ

একত এক বটীকা। পাতে: সেবা। পথা গ্রম ছগ্ন।

বৈকালে — উত্তাপ ১০৪। ৩ বাৰ দাস্ত হটরাছে। পথমে গুটলে মল ও পৰে পিত্তসংযুক্ত মল দাস্ত হটরাছে। খাসকট পূর্ববং। বৈকালে নিম্নলিখিত ব্যবস্থা কবিলাম। বথা — ব্যবস্থা — প্রীহা ও লিভাবেব উপব টি॰ আইডিন ও লিমিমেণ্ট আইডিন — সমভাগে মিশাইল্লা পেণ্ট করিতে বিলিশাম। আর—

Re.

পটাশ আই য়োডাইড	•••	৩• গ্রেশ
ম্পিবিট এমন এবোম্যাট	•••	२ जु १
ম্পিবিট ক্লোবোফবম	•••	২ ডুাম
ক্যাফিন সাইট্রাস	•••	৩০ গ্রেণ
লাইকৰ ষ্টি কনিয়া	•••	> शिः
সিবাপ টলু	***	৬ ড্ৰাম
একোয়া	এড	৬ আং

একত্র ৬ মাতা। প্রতি মাত্রা ৩ ঘণ্টাস্তর সেবা। স্বার-

Re.

নিনিষেণ্ট ক্যাক্ষাৰ কোঃ	•••	৪ ড্ৰাম
লাইকৰ এমন ফোর্ট	•••	১ ড্ৰাম
व्यायम इंडिटकनिन्दीम	•••	২ ডুাম
,, টারপেণ্টাইন	•••	> व्यार

একত্র মিশাইয়া বক্ষে, পিঠ ও ছাতিব পাখ দৈশে মালিশ কবিবে।

২৬শে প্রাত্ত:—উত্তাপ ১০২ ডিক্রি, বারে ১ বাব দাস্ত হইরাছে। কফ: কডকটা সরল বলিরা বোধ ছইল। খাসকট কিছু কম। পূর্বদিনেব ঔষধ বাবস্থা কবিলাম।

বৈকালে—উত্তাপ ১০০ ডিক্রি, খাদকষ্ট খুব কম, ২ বাৰ তরণ মণ দাত হইগাছে। সৰণ ভাবে গয়ের উঠিতেছে।

২৭শে প্রাত্যে—উত্তাপ ৯৮'২। সামান্ত সামান্ত বর্ষ হইতেছে, রাজে ও বার জনবৎ পাতলা মল দান্ত হইরাছে, খাসকট নাই। নাড়া কোমল বলিরা বোধ হইল। মধ্যে মধ্যে খান্তাবিক কথার সহিত ছ একটা ভূল বকিতেছে।

ষ্ঠিতেইর এনিষেক কঞ্চেদন কর ভূপ বকিতেছে অসুমান করিয়া, লেগন হোগে ও বেদানার বদ খাইবার বন্দোবন্ধ করিলাম। ঔষধাদি পূর্ববিৎ।

বেলা ১২ টার সময় সংবাদ পাইলাম বে, অত্যন্ত মুর্ম হইরা বোগী মুম্ব প্রায় হইরাছে। তাড়া তাড়ি রোগীর বাটী গিয়া দেখিলাম, গাত্রচর্ম পাণবের স্তায় শীতল, অনবরত: হর্ম হইতেছে, রোগীর সংজ্ঞা নাই, হু এক ডাকেব পর ক্ষীণ ভাবে সাড়া দের তর্জ্জনিতে নাড়ী অফুভূত হইল না। হুৎপিণ্ড নিতান্ত ক্ষীণ।

অবঙা দেখিয়া নিতাম্ব শক্ষিত হইয়া তথনি — নিম্নলিখিত ব্যবস্থা করিলাম।

#### Re

জীকনিয়া এও ডিজিটেলিন ট্যাবলেট 🕹 • গ্রেন। ১ • বিন্দু চোয়ানি জলে গণাইয়া বাছতে ইনজেক্সন দিলাম এবং খাইবার জন্ত।

### Re.

ম্পিটি ইপর সল্ফ	•••	> ভাষ।
এসিড সল্ফ ডিল	•••	১ ভাষ।
টিং বেলেডোনা	•••	৩• মিঃ।
हिः ডिबिट्টिनिम	•••	৩০ ডাম।
ব্রাঞ্চি ১নং	•••	৩ ডুাম।
छन	এড	8 व्याः।

৬ মাত্রা প্রতি অর্ছ ঘণ্টান্তব সেবা।

গাত্রে সিদ্ধি ও ওঁটেব গুঁড়া মালিশ কবিবে। প্রায় ২ ঘণ্টা বোগীব বাড়ীতে অবস্থান করিয়া নিজে ঔবধ থাওয়াইতে লাগিলাম। ৩ মাত্রা ঔবধ সেবনেব পব ঘামটা কিছু কম পড়িল, এবং নাড়ীও কতকটা সবল বলিয়া বোধ চইল, পথ্য চিকেন ত্রথ ব্যবস্থা কবিলাম।

সন্ধার সময় সংবাদ পাইলাম যে কর্ম আর হইতেছে না এবং রোগীর বেশজ্ঞান হইয়াছে। সে রাত্তির মত ঐ ঔষধ থাকিল।

२৮८४ थाटि --- डेखांश २৮.8' नाड़ी त्रवत चात्रकहे, नाहे त्रांत्व पाछ इत्र नाहे। वावश---

#### Re.

কুইন সশফ	•••	১ • গ্ৰেণ
এসিড সলফ ডিল	•••	৩ - মিঃ।
টিং ফেরি পারক্লোরাইড	•••	३६ वि: ।
লাইকর ট্যারাফেগাই	•••	১e মি: I
हिर विश्वाव	•••	>६ मिः।
<b>य</b> ग	<b>45</b> 9	অাং।

o মাত্রা—প্রতি ১ ঘণ্টাস্কর সেবা।

### (मनिक्षाइणिम।

देवकारम ।

Re.

পটাস আইয়োডাইড ... ১৫ গ্রেণ।
লাইকর আর্সেনিক ... ৬ মি:।
একট্রাক্ট ট্যারাক্দেসাই লিকুইড ... ১৫ মি:।
অল— এড ৩আং

একত্র ৩ দাগ —প্রতি ৩ ঘণ্টান্তর দেবা।

তিন দিন এই ব্যবস্থায় চলার পর রোগীকে অরপথা দিলাম এবং প্রায় ২৫ দিন এই ঔষধ ব্যবহারে রোগীর শ্লীহা যক্ত উভয়ই স্বাভাবিক আকাব প্রাপ্ত হইরাছিল। ২।১ দিন দাত না হইলে কেবল ক্যাস্কারা ইভাকুরেন্ট ১ড়াম মাত্রায় রাত্রে ত্থের সহিত পাইতে দিতাম।

পটাশ মারোডাইড এক্ষেত্রে রোগীব প্রাণমক্ষক স্বরূপে যেরপ ভাবে ক্রন্তগতি কার্ব্য করিরাছিল, তাহা ভাবিলে আশ্চার্যাবিত হইতে হয়। তাড়াতাড়ি কতকগুলাওবধ প্রয়োগ করিলে রোগীর উপকারের পরিবর্ত্তে অপকারই সম্ভাবনা।

# মেনিঞ্জাইটীস।

লেখক ডাক্তার শ্রীরবেতীকুমার ভট্টার্টার্য। এল, এম, এম্ ।

মেনিঞ্জাইটিদ রোগ বলিলে মস্তিক্ষ ঝিলির প্রদাহ বুঝার। মক্তিকের ডিউরামেটারের প্রদাহ হইলে এই রোগ উৎপন্ন হয়। কোন রকম ঠাঙা অথবা আঘাত লাগিলে মেনিঞ্জাইটিদ রোগ হইরা থাকে।

রোগীর বয়ক্রম ১২।২৩ বংশর। বোগী সুলে পড়ে। এক দিন সুলের সময় কোন বিশেষ কারণে গরম ভাত পাক না হওরার বোগীকে বাধ্য হইরা পুর্বের দিনের পাক করা কল দেওরা ভাত অর্থাৎ পান্তা ভাত থাইয়া সুলে যাইতে হর। রোগীর বাড়ী হইতে সুল প্রায় ৩ মাইল দূর হইবে। ছুটার পর বাড়ী আসিবার কালীন পথে ঝড়, বৃষ্টি হওরার এবং রাজার নিকটে লোকালয় না থাকায় বালকটী সমস্ত পথ ভিজিয়া বাড়ী আসে। বাড়ী আসা মাত্রই সামান্ত অহুখ বোধ করে। সেই দিনে রাত্রে রোগী রীভিমত আহায় করিয়া শয়ন করিলে করেক ঘণ্টা পরে জরভাব জন্মুভব করে। পর দিন সকালে দেখিল জর নাই। কিন্ত শরীর একটু গরম। এই জন্তা রোগী সমস্ত দিন কিছু আহার না করিয়া সন্ধার পর ভরকারী সহযোগে আমাদের দেশে বাংগাকে চিতই পিটক ও বলে ভাহা থায়। তৎপর দিবদ রোগীর শরীর কিছু ভাল বিবেচনা করায় রোগী রীভিমত ছই বেলা ভাত থায়। ঐ দিনই রাত্রে রোগীর শরীরের উত্তাপ বর্জিত হওয়ায় তাপমান যন্ত্র ঘারা তাঁহার পরিবারছ লোক উত্তাপ পরীক্ষা দেখে যে, ১০৫ ডিক্রী জর হইয়াছে।

 "চিত্তই পিটক" কাহাকে বলে। লেখক মহাশয়, জানাইলে বাধতি হটক। আনেকেই হয়ত ইহায় বিষয় কানেক মা।

তৎপরদিবদ আযুর্বেদীর মতে চিকিৎদা আরম্ভ করে। আমাকে ভাকিদে আমিও যাইয়া আমুপুর্বিক বুতান্ত প্রবণ ও রোগীর অবস্থা দেখির। আসিলাম। ১১ দিন পর্যান্ত **এই तकम चयुर्व्सनीय চিকিৎ**ना इत्यात भव बामात निकट दांशीव भतिनातक লোক আসিরা জানাইণ বে, "এত দিন আযুর্বেদীর চিকিৎসা করাতেও কোন রক্ষ ফল হয় নাই। বরং আপনি বাহা দেখিয়া আদিয়াছিলেন, তাহা হইতেও রোগী ধারপরনাই থারাপ হইরা পড়িয়াছে এবং পূর্বাপেকা অনেকগুলি লক্ষণ বৃদ্ধি পাইরাছে বাঁচিবার আশা নাই। অনুপ্ৰাহ কৰিয়া গেলেই সকল অবস্থা দেখিতে পাইবেন"। এই কথার পর রোগীর বাড়ী ঘাইরা রোগীকে ভাল রকম প্রীক্ষা কবিরা দেখিলাম। মৃত্তুর বৃথিলাম ভাহাতে অবস্থা যারপরনাই খারাপ বলিয়া বোধ হইল। পরীক্ষা ছারা নিম্নলিধিত नकनश्चिम भारता (भग। व्यथमण: विकामात्र कानिगाम, রোগের व्यथमानकात्र व्यथम শির:পীড়া ছিল। বর্তমানে কম্প দিয়া ১০৫ ডিক্রী পর্যান্ত জ্বর হয় এবং উত্তাপ কমিয়া > ৩ ডিক্রা পর্যান্ত হয়। সঙ্গে সঞ্জ ব্যান হয়। ছই দিগেরই পেরোটিড গ্রন্থি ফুলা দেখিলাম। ভজ্জন্ত রোগী এ পাল ও পাল ফিরিয়া লগ্গন কবিতে পারে না। চিৎ হইরাই শুইরা থাকে। খান্ত তাবা, এমন কি জল টুকুপর্যান্ত গলাধঃকরণ ক্রিতে পারে না। বিড বিড ক্রিয়া প্রালাপ বকিতে থাকে। ডাকিলে সাড়া দেয়। কিন্ত भन्नकर्ष**रे जावात्र विकारक थारक। अञ्चल जायुर्व्यकी**य मरक हिकिश्मा हिनन। अविनिन রোগীর অবস্থা আরও বিশেষ ধারাপ হওরার পুনরার আমাকে ডাকিলে রোগীর বাড়ী वाहेबा त्विशाम, द्वाजीत चवदा भूकाशिका चात्र वात्रां हरेबाह्य। धूव উচ্চৈ: ব্রে প্রলাপ বকিতেছে। অন্ত অনেককণ ধরিয়া ডাকিলেও সাড়া দের না। কডকণ চুপ করির। থাকিয়া পুনরার উচ্চৈংখনে প্রশাপ বকিতে আরম্ভ করে। পেরোটড গ্রন্থি ফুলিয়া थाकारक श्रामारभव कथा किছ्हे तुका यात्र ना। आनिमान, अन्न 8 मिन यात्र त्यांनी किह्हे খাইতে পারে নাই। পেট ফাঁপা বথেষ্ট আছে। অন্ত হইতে আযুর্বেদীর চিকিংসা পরিতাগ করিয়া আমার উপর রোগার চিকিৎদাব ভার মর্ণিত হইল। মামি প্রথমতঃ নিয়লিখিত মিকশ্চার দিলাম।

Re.

লাইকর এমন এসিটেটিস	••	৪ ড্ৰাম।
শিপরিট ইথার নাইটি ক	•••	> ভাষ।
ন্পিরিট এমন এরোমাট	•••	२६ मिनिम।
টিংচার ডিজিটেলিস	••	১২ বিনিম।
পটাৰ বোৰাইড	•••	১৫ গ্ৰেপ।
<b>ইউ</b> ৱোট্যোপিন	••••	ৎ হোণ।
সোড়া সালক কাৰ্ক্সাস	•••	২০ গ্রেণ।
ইনকিউসন কোরাসিয়া	•••	মোট > আউশ।

প্রত্যেক ৪ ঘণ্টান্তর খাওরাইবার জাল্ল ৬ দাগ ঔষধ দেওরা হইল। চুণের জ্ঞল সহ হুধ বালি এনিষা ঘারা প্রয়োগ করিলাম এবং আরও এই রক্ম ৩।৪ বার দেওরার জ্ঞা বলিরা আদিলাম। পেরোটিড ্ গ্রন্থির ফুলা ক্মাইবার জ্ঞা নিম্লিখিত প্লাষ্টার (লেপ) দেওরা ইইল।

Re.

এক ষ্ট্রাক্ট বেলাডোনা ... ০০ গ্রেণ। ইক বিওল ... ০০ গ্রেণ মিসিরিণ ... ১ ডাম।

দিনে ছইবার দেওয়ার জঞ্চ এবং তুলা দাবা বাঁধিয়া রাখিবার জন্ত বলিয়া দেওয়া ছইল।
মাথার চুল কামাইয়া ফেলিয়া গোলাপ জল মিশ্রিত ঠাণ্ডা জলে নেক্ড়া ভিজাইয়া দর্মনা দিতে
বলিগাম। পরদিন সকালে যাইয়া দেখিলাম, জর ১০২ ডিক্রী আছে এবং প্রলাপ কিছু
কমিয়াছে। কিন্তু চক্ষু লাল আছে। তিনবাৰ মল ত্যাগ হওয়ায় পেটের ভাঁর অনেকটা
কমিয়াছে। অন্তও উক্ত ঔষধ দিলাম। এই রকম পাঁচ দিন ঔষধ দেওয়াতে প্রলাপ
একেবারেই কমিয়া গেল এবং জর ১০০ ডিক্রী হওয়া মাক্রই ১৫ গ্রেণ এক পুরিয়া কুইনাইন
দেওয়াতে আরি জর হয় নাই। কিন্তু রোগী তথনও খাল্ডরা গলাধঃকরণ করিতে অক্ষম।
পিচকারী দারাই উক্তরূপে খাল্ল দিতে লাগিলাম। ৭ দিন পরে দেখা গেল পেরোটিড গ্রাছর
ফুলা ১ টীভে কমিয়াছে ও অপরটী পাকিয়াছে। কাজেই অন্ত করা গেল। রোগীর পেট
বেশ পরিকার আছে। ১০ দিন পরে ১১শ দিনে মংস্তের ঝোল ও ভাত দেওয়া হইল।
তথন উঠিয়া বিনতে পারে এবং রীতিমত কথা বার্তা বলে। অন্ন পথ্য দেওয়ার পরও
৭ দিন পর্যান্ত নিম্নলিথিত মিকশ্চার দেওয়া হইল।

Re.

কুইনাইন সালফ ... ৩ গ্রেণ।

এসিড নাইটোমিওর ডিল ... ০ মিনিম।
সোডা সালফ ... ১৫ গ্রেণ।
লাইকার ষ্ট্রিকনাইন ... ২ মিনিম।
টিংচার নিউসিসভ্রম্ ... ০ মিনিম।
একোরা মেছপিপ ... মোট ১ আউকা।

একত এক সাতা। দিনে তিনবার করিয়া দেওরাতে বেশ বল হইতে লাগিল। এবং রোগী নিজেই হাঁটিয়া কিছু কিছু বেড়াইতে আরম্ভ করিল ইংরে পর আর কোন উপদর্গ দেখা দের না।

# ম্যালেরিরা।

( তৃতীয় পরিচেছদ।)

---:+:---

## ম্যালেরিয়া ব্যাদিলাস ও তাহার আবর্ত্তন চক্র।

লেখক ডাঃ — শ্রীরামচন্দ্র রায়, S. A. S. (কানোয়া, পাবনা।)
(পূর্বপ্রকাশিত ৮০ পূর্চার পর হইতে।)

---:•:----

ব্যাহ্নিক্রাহন কি ?—ব্যাদিনাস (Bacillus) এক প্রকার রোগ উৎপাদক জীবাণু।
এই জীবাণুগুলি এত কুল বে, সামান্ত দৃষ্টিতে দেখাত দূবের কথা, অত্যন্ত ক্ষমতাশালী
অণুবীক্ষণের সাহায্য বাতাত, ইহাদিগকে দেখিতে পাওয়া যায় না। ইনারা মাইক্রোব
(Microba) নামেও অভিহিত হইয়া থাকে। ব্যাদিনাস মাত্রেই উদ্ভিক্ষ হইতে উৎপয়।
ইহারা স্বাধীন ভাবে জাবন ধারণ কবিতে পারে না। তাই ইহারা পরজীবী মর্থাৎ অল্ডের
দেহ আশ্রম করিয়া জীবন ধারণ করে। ইহার এরণ স্থকৌশলে দেহমধ্যে প্রবিষ্ট হয়, বে
তাহা আমরা ব্রিতে পারি না। পরে যখন দেহমধ্যে বংশবিস্তার করতঃ আমাদিগকে
প্রবেশ ভাবে আক্রমণ করে; তখনই ব্রিতে পারি, যে আমাণের দেহে ব্যাদিনাস শক্র প্রবেশ
করিয়াছে। ইহারা এতই নির্ভুর যে, যাহার দেহে আশ্রম গ্রহণ করতঃ প্রতিপালিত হয়,
ভাহাকেই ব্যাধির কবণে নিপ্রিত করে। এমন কি জীবনাস্ত করিতে একটুও ইতস্ততঃ
করে না।

সংক্রোমক ব্যান্ত্রি ও তাহাব্র ক্রাব্রণ;—যে সমন্ত ব্যাধি এক সমপ্তে বহু ব্যক্তিকে আক্রমণ করে, তাহাদিগকে সংক্রামক ব্যাধি কহে। প্লেগ, কলেরা, বসন্ত প্রভৃতি ব্যাধি এই শ্রেণীর অন্তর্গত। বর্ত্তমান সমপ্তে পরীক্ষা হারা নির্ণীত হইয়াছে, সংক্রামক ব্যাধি মাত্রেরই কারণ এক প্রকার বিশেষ বিশেষ জীবাণু। এই জীবাণুগুলি ছই শ্রেণীতে বিভক্ত; যথা—উদ্ভিজ্ঞ জাতীয় এবং জান্তর জ্ঞাবাণু। প্রত্যেক শ্রেণীর জীবাণু আবার ছই ভাগে বিজ্ঞ । (১ম) যাহারা আমাদের দেহে ব্যাধি উৎপাদন করে না, তাহাদিগকে "নির্দোধী" আর (২) ব্যাধি উৎপাদকগুলিকে "শক্র" আবাগ্র প্রদান করা হয়। ঐ "শক্র"গুলির সাধারণ নাম ব্যাসিলাস। যেমন, ওলাউঠার জীবাণুর নাম "কলেরা ব্যাসিলাস" (Chalera bacillus), প্লেগের জীবাণুর নাম "প্রলাম ব্যাসিলাস" (Small pox bacillus) ইত্যাদি।

আমরা দেখিতে পাই, কোন পরীতে মালেরিয়া আরম্ভ হইলে, উক্ত ব্যাধি কর্তৃক এক সমরে বছ লোক আক্রান্ত হয়, অতএব মালেরিয়াও সংক্রামক ব্যাধি। পূর্বেই উক্ত হইয়াছে, সংক্রামক ব্যাধির কারণ জীবাণু। অতএব মালেরিয়ারও জীবাণু আছে। এই ব্যাধির জীবাণুব নাম 'প্লাাস্ মোভিয়াম মালেরিয়া" (Plasmodium malaria)। ইংশিম আধিক্রের্জা ল্যাভারণ সাহেব কর্তৃক এই নাম প্রদত্ত হইয়াছে।

সংক্রামক ব্যাধির জীবাণু স্থাবাগ পাইলেই আমাদের দেহে প্রবেশ করে। দেহে
প্রবিষ্ট হইরা বংশ বিস্তার করত: অতি অরকাল মধে।ই ব্যাধির সৃষ্টি করে। সমস্ত কীটাণু
যথাভাবে কার্য্য করে না। কেহ কেহ বা অরু সমধ্যে, কাহার কাহার বা ন্যাধি উৎপাদন করিতে অধিক সময় লাগে। সপ্তাহের পর হইতে ২০।২২ দিনের মধ্যেই অধিকাংশ জীবাণ্র কিয়া প্রকাশ হইয়া পড়ে।

ম্যাতেলরি আ ব্যাতিলালে ১—পূর্বেই বলিয়াছি এই জীবাণুগুলি "প্লাস-মোডিয়াম ম্যালেরিয়া" নামে পরিচিত। ব্যাসিশাসগুলিকে আ্মাদের নিজের ভাষার 'জীবাণু', 'কীটাণু', 'বীজাণু' বা 'অণুদেহী' বলিতে পারি। জীবরাজ্যে এই ম্যালেরিয়া কীটাণু অতি কুদ্র। তাই ইহাদের স্থান সর্ব্বনিয়ে অবস্থিত। ইহাদের দেহ মাত্র একটী কোব (cell) দারা গঠিত। এই কোবটা জীবনাশক্তিতে (protplasm) পূর্ণ। দেহতত্ত্বিং পণ্ডিতের। এই জীবাণুগুলিকে "প্রোটোজোয়া" (protozoa) নামক জীবাণু শ্রেণীর অস্তর্ভূ কেকরিয়াছেন। বলা বুণা বে, ইহারাও অক্সান্ত সংক্রামক ব্যাধির কীটাণুর মত পরজীবী। স্বাধীন ভাবে গালিত ও পালিত হইবার শক্তি ইহাদের নাই। ইহারা পরের আশ্রেরে থাকিয়া, পালকের দেহ হটতে প্রাণ ধারণোপবোরী পদার্থ আহরণ করিয়া জীবন ধারণ করে। ইহাদের আশ্রেরাতা মহুত্ব্য এবং মশক। এই সমন্ত বিষয় এ অধ্যায়ে আলোচনা হটবে।

রতেশর উপাদোন;—ম্যানেরিয়া কীটাণুগুলি আমাদের দেহমধ্যে কোন্ খানে বাস করে; কি থাইয়াই বাজীবন ধারণ করে; ইহা জানিতে হইলে, রক্তের উপাদানগুলির বিষয় জানিতে হইবে। কারণ আমাদের শরীরের রক্তমধ্যেই ম্যালেরিয়া কীটাণুর বাসস্থান।

আমারা শাদা চক্ষে রক্তকে শাল দেখিয়া থাকি। প্রকৃত পক্ষে তাহা নহে। রক্তের মধ্যে লোহিতকণিকা (Red corposeles) আছে তাই রক্ত লাল বর্ণ দেখায়। এই লোহিত-কণিকাগুলি রক্ত হইতে পৃথক করিয়া লইলে, তথন আর রক্ত লাল থাকে না। এক বিন্দু রক্ত লইয়া অণুবিক্ষণ যন্ত্র সাহায্যে পরীক্ষা করিলে দেখিতে পাওয়া যার, তরল পদার্থমধ্যে লোহিত ও খেত কণিকাগুলি (red & white corposeles) ভাসিতেছে। ইহা ভির আরও কতকগুলি পদার্থ দেখা যায়, সে গুলির বর্ণনা এ প্রবন্ধে নিপ্রায়াজন। রক্তের জলীরাংশের নাম "সিরাম" (Serum)। ইহার কোন বর্ণ নাই। এই সিরাম মধ্যেই লোহিত ও খেত কণিকা ভাসিয়া বেডার।

রক্তে লোহিতকণিকার সংখ্যা অসংখ্য। একটা অর্থনান করিবার জন্ত বলা বাইতে পারে, এক নিলিমিটার (Millimeter) (দেড় কোটা) রক্তে, প্রায় ৫০ লক্ষ লোহিত-কণিকা থাকে। প্রভাবে লোহিতকণিকার ভিতর "হিমোমোবিন" (Hoemoglobin) নামক পদার্থ আছে। এই "হিমোমোবিন" আমাদের জীবন ধারণের প্রধান সহায়। আমাদের দেহ বে সজীব আছে, উহা হিমোমোবিনেরই কার্যা। শরীরে লোহিত কণিকার ভাগে অর হইবে, গারের রং কেকালে হইরা পড়ে।

ইহাদের অপর নাম ণিউকোসাইটিস (Leucocytes)। গো্ছিতকণিকার মত খেত-কণিকার সংখাথে অসংখা। এক মিনিমিটার অর্থাৎ দেড় ফোঁটা রক্তে প্রান্ত চর্জার খেতকণিকা অবস্থান কবে। ইগারা রক্তত্র্গেব প্রহরী সদৃণ। যথনই কোন বহিঃ শক্ত্র প্রক্ররাক্ষ্যে প্রবেশ কবে, এই খেতকণিকাগুলি তাহাদের দিকে ধাবিত হয়। অতি অন্ধ সময় মধ্যে উভয় দলে ঘোর সংগ্রাম উপস্থিত হয়। খেতকণিকাগুলি বদন ব্যাদান করতঃ শক্তদিগকে থাইতে আরম্ভ করে। এইরূপে শেতকণিকাদিগের অন্থগ্রহে আমর্যা অনেক ব্যাধির হাত হইতে বাঁচিয়া থাকি। আর যদি খেতকণিকাদের প্রান্ত হরে, তাহা হইলে আমন্তা রোগাক্রান্ত হয়া পড়ি। যদি সমন্ত কীটাণুই খেত কণিকার খাইয়া ফেলিতে পারিত, ভাহা হইলে বিনা চিকিৎসার হামরা বহু পীড়ার হাত হইতে রক্ষা পাইতে পারিতাম।

ম্যান্সেরিয়া কীটাপুর বংশ বিস্তার;—মামরা পূর্বেই বলিয়াছ "वािमिनान" मार्वाहे প्रतकीयो। প्रतकीयो कोवापूत चलाव এह दें हहाता जिन्नकान अकह আশ্রহ অবলম্বন করিয়া থাকে না। অতএব ম্যালেরিয়া কীটাণুও এই উপায়ে জীবন ধারণ করে। এই কীটাণুগুলির বেরূপ অসম্ভব বিভৃতি, ভাহাতে সুধু মানব দেহ আশ্রয় করিবাই **धे अनु न वः न विश्वात मञ्चवशत नरह। माालि तिन्ना को छो गुर्श्वल मानव स्मरह त्रक्टवहा ना** ज़ीत मत्या चायक थात्क। এक त्मर बरेट अटरन कतिए रहेता, जारात्म चामत्व माहाया আবশুক। বে সমন্ত "ব্যাসিলাদ" বোগীর মদ মূব ইত্যাদিতে অবস্থান করে, তাহাদের এক দেহ হইতে অপর দেহে প্রবেশ করা অসম্ভব নহে। উহারা অস্ত দেহের সংস্পর্যে অথবা দেহ ছইতে বাহির হইয়া অবাধে থাভ পানীয় ইত্যাদির সহিত দেহা ভান্তরে গমন করিতে পারে। এ कार्या मकिका, माछि ইত্যাদিও সহায় इहेबा थारक। मारलिबिबा कौठावृक्षिल यमिश बक्कवंश नांकी मध्य अवसान करत, उर् अंशामत विर्शनातत छेशाम अवसान कतिया রাধিয়াছেন। "মশক" মুমুরোর রক্ত পাইরা প্রাণ ধারণ করে, ইহা সকলেই অবগত আছেন। কিন্তু সকল মশকেই মনুয়ের রক্ত থার না। কেবল রাানোফিলিস মশকের স্ত্রীব্দাতিই মনুয়ের রক্ত পান করে। এ সমস্ত বিষয় ভিন্ন অধ্যায়ে বর্ণিত হইবে। এই মশক কুল যথন কোন ম্যালেরিয়া রোগগ্রস্ত ব্যক্তির রক্ত পান করে; ম্যালেরিয়া কীটাণুও ঐ রক্তের সহিত মশকের উদরে প্রবেশ করে। মশকের উদর মধ্যে ঐ কীটাণুর আকার পরিবর্ত্তিত হয়। পরিবর্ত্তিত আকারে উদর গহররেও তাহার। বংশ বিস্তার করিয়া থাকে। তৎপর তাহার। অভি কুদ্রাকারে মণকের হলের গোড়ায় সঞ্চিত হয়। ঐ মণক বধন অস্ত কোন ব্যক্তির बक्क शान, देखान जाहाब भन्नीरब हन विद करब, उथन के वामिनामश्रीन व बवाद्य राहे रन्टर त्रक मार्या अविष्ठे हत्र। अहेताल मनात्कत नाहात्या महात्वित्रा की छान् त्वर हहेत्छ त्वराखास्त्रत. প্রবেশ করত: বংশ বিস্তার করিয়া থাকে।

মান্ধ দেহে কীটাপুর লীলা;—মানেরিয়া কীটাণু ছতি চালাক,

অবিখাসী এবং বিখাদ ঘাতক। ইহারা শরীরের ভিতর এমন স্থানে আশ্রর এইণ করে বে. সহজে ধরা পড়িবার সম্ভাবনা থাকে না। সকলেই জানেন, আমাদের দেহত্ব রক্ত, শিরা (Vien) ও ধমনীর (artery) মধ্য দিয়া সঞ্চালিত হয়। মল, মৃত্র, লালা প্রভৃতির স্থায় রক্তের বৃহির্গননের পথ নাই। শরীরের কোন স্থান আহত হইয়া রক্তবহা নাজী ছিল না ছইলে রক্ত বহির্গত হয় না। মল, মৃত্রাদিতে যে সমস্ত শীটাণু অবস্থান করে, তাহারা অতি সহজেই ধরা পড়ে। প্রকৃতি । সহজ উপায়ে উহাদিগকে বহির্গত করিতে পারে। কিছ बारिन बित्रा-कीठां व तक्त वान करत विन्ता. এ कान लाभन खादके कार्टा है बार्ट है। बाज करत्रक व्यन्नत ब्हेन, न्यां जादन नारहर डेशां मिश्यक यत्रियां किनियारहन । यत्रा अफ़िरनथ खेहानिशत्क मुद्रल विनाम कर्ता महत्वमाधा वार्षात्र नत् । कृहेनाहेन त्मवत्न धहे मध्छ कीरें। ध्वरण आश हम बारे, किन्न देशांमत्र वरण लांश कत्रा मुक्टिन। यमि कुटेनांटेरनम ছাত হইতে ২।৪ টীও রক্ষা পায়, আবার উহারাই বংশ বিস্তার করিতে থাকে। তাই কেছ अकरात मारिनतियाकास श्रेटान तात्र तात्र खात ज्ञिता थारक। जाहा जित्र श्रेरानत कछकछिन कहेनाहेनएक काँकि निया अन्ति मञ्जा (Bone morrow) व शीहात मध्य আবাদ্র গ্রহণ করে। এ সমস্ত কথা যথা সময়ে আরও বলিব। একণে বাহা বলিতেছি. তাহাই বলি। আমরা বলিয়া আসিতেছি, মালেরিয়া কীটাণু রক্ত মধ্যে অবস্থান করে। রক্ত মধ্যে বলিলেই ঠিক বলা হইল না।

রক্ত মধ্যেও শত্রু আছে। পূর্বেই বলিয়াছি, রক্তের খেত কণিকাগুলি রাক্ষ্য। রক্ত मधा कान दान छैरशानक कीछान अविष्ट इटेटनरे छैराता ठएँ ठएँ बेरिया क्टला। यनि উহারা শুধু রক্ত মধ্যেই ভাদিয়া বেড়াইত, তাহা হইলে খেত কণিকার অত্যাচারে উহাদের বাঁচিয়া থাকা দায় হইত। রক্তের মধ্যে লোহিত কণিকাও আছে। ঐ গুলিই আমাদের জীবন ধারণের প্রধান সহায়। খেত কণিকাগুলি উহাদের রক্ষী সৈম্মাত। আবার के लाहिक क्विकांत माया य हिस्माद्यायिन चाह्न, जाशहे डेशामन मात्रवस्त । कीठावश्वनि बक्त मध्या श्राद्यम कवित्नहे त्थं ठ किंगिकां छनि वनन वानन कव्रठः উहानित्वव श्रीठि धारिक হয়। উহারাও তাড়াতাড়ি লোহিত কণিকার নিকট গিয়া উপস্থিত বিপদ বার্তা জানাইরা আশ্রেয় প্রার্থনা করে। লোহিত কণিকাগুলি প্রাণ দিয়াও বিপদ রক্ষা করিতে বিমুখ নতে। তাই নিজের উদর মধ্যে কীটাণুর আশ্রয় প্রদান করে। খেত কণিকা আর কি .. করিবে, খেত কণিকা, লোহিত কণিকার প্রহরী—ভূত্য মাত্র। একণে ঐ সকল কীটাণ ধ্বংখ করিতে হইলে, লোহিত কণিকা মারা যায়, তাই চুপটা করিয়া থাকে। পরে ঐ বিখাস ঘাতক मारिनतित्रा कीढीं पूर्वनि याहोत्र जैनदत्र बाध्यत्र नहेता श्रील तक्नो करत, शीरत शीरत जाहोत्रहे সর্বস্থিন "হিমোমোবিন" উদরসাৎ করিতে থাকে ৷ উহারা হিমোমোবিনের যে অংশটুকু খাইতে পারে না, তাহার নাম "মেলানিন" (malanine); উহা কুত্র কুত্র বিস্তৃর আকারে উহাদের গাত্রময় ছড়াইয়া থাকে।

কীটাণ্**গুলি রক্তেন লোহিত কর্ণিকান** বিধ্যে স্বধুই যে স্থে কাণাতিপাত করে, প্রাবণ—৪ তাহা নহে। বংশ বৃদ্ধির জন্ম ইহালের বড়ই আগ্রহ। ইহারা অতি অর সমরে অসংখ্য অসংখ্য অন্ত প্রসব করিতে থাকে। যেই কোরক কীটাণু (Spores) স্ট হর, সেই তাহার আর লোহিত কণিকার মধ্যে আবদ্ধ থাকে না—উহাকে বিদীর্ণ করতঃ বাহির হইরা পড়ে এবং রক্তের মধ্যে ভাসিতে থাকে। তখন আবার গুপ্ত কণিকাগুলি উহাদিগের প্রতি বদন খ্যাদান করিয়া খাইবার জন্ম ধাবিত হয়, কতক বা থাইয়াও কেলে। অবশিষ্ট গুলি আবার লোহিত কণিকাগু নিকট বিপদ বার্তা জ্ঞাপন করে। লোহিত কণিকাগুলির দরার কথা পূর্বেই উক্ত হইয়াছে। উহারা কীটাণুগুলিকে উদর মধ্যে স্থান দেয়। তথার ছট্ট কীটাণুগুলি বাহা যাহা করে, তাহা পূর্বেই বলিয়াছি। এইয়পে উহারা বহু সংখ্যক লোহিত কণিকা ধ্বংশ করিয়া ফেলে। বারে বারে এইয়প ঘটনায় রোগীয় বর্ণ কেকাশে হয়, হাত, পা, সমস্ত শরীরে শোথ দেখা দেয়। সঙ্গে সঙ্গে আরও অনেক মারত্মক উপসর্গ উপস্থিত হয়। অবশেষে রোগী পঞ্চত্ব প্রাপ্ত হার।

কাশক দেহে ম্যান্সেরিয়া-কীটাপু;—পূর্বেই বণিয়াছি, মশক বধন কোনও ম্যানেরিয়াকান্ত রোগীর দেহে হল ফুটাইয়া রক্ত পান করে, তখন কতকগুলি ম্যানেরিয়া কীটাণু রক্তের সহিত মশকের উদরে প্রবেশ করে কিন্তু মশকের পেটে কীটাণু শুলির চেহারা বদলিরা যায়। রক্তের লাল কণিকার মধ্যে তাহাদের আকৃতি স্থান্দর গোলাকার বা অর্দ্ধ চন্দ্রাকার। কিন্তু মশকের উদর মধ্যে প্রবেশ করতঃ বিভিন্ন আকৃতি ও স্থানাকার ধারণ করে। ইহাদের কতকগুলি অতি স্থানানার মত গোলাকার দেখার; অক্তর্গলি ভিন্ন আকার প্রাপ্ত হয়। মশকের পেটেই ইহাদের ত্রী পুরুষ প্রভেদ করা যায়। যাহাদের গাল্লে হল থাকে, উহারাই পুরুষ, অগুকার শুলি ত্রী জাতি। দেখা যায়, হল ধারীর গাত্র হইতে এক গাছা হল ছিন্ন হইয়া গোলাক্ত দানার সমীণবর্ত্তী হয়। গোলাকার দানার একস্থান ঈষং উন্নত। বিচ্ছিন্ন হলটী ঐ উন্নত স্থান দিয়া গোলকের অভ্যন্তরে প্রবেশ করে। তৎপর তাহার গর্ভ সঞ্চার হয়। গর্ভাবস্থায় ঐ দানার আকৃতি আবার রূপান্তরিত হয় কতকটা কৃষির মত দেখায়। অবশেষে একটা থলিয়ার মত হয়। সাত্ত আট দিন পরে, ঐ থলিয়া ফাটিয়া কোরক কীটাণুগুলি বাহিন্ন হইয়া পড়ে।

মশকের হলের গোড়ার একটা গ্রন্থী (gland) আছে। মশক কাহাকে ও
দংশন করিলে, উহা হইতেই বিষ নিঃসারিত হয়। ঐ বিষ, হলের সাহায়ে আমাদের শরীরে
প্রবেশ করাইয়া দেয়। তাই মশক দংশনে আমরা একরপ যয়ণা অমুভব করি। মশকের
উদরন্থিত মালেরিয়ার ঐ কোরক কীটাপুঙলি ক্রমে মশকের লালা ও বিষ নিঃসারক গ্রন্থি
(gland) মধ্যে আসিয়া সঞ্চিত হয়। পরে ঐ মশক যাহাকে দংশন করে, লালা ও বিষের
সহিত ঐ সমস্ত কোরক-কীটাপু উক্ত ব্যক্তির দেহ মধ্যে প্রবেশ করে। তারপর মন্ত্রেয়
রক্তে যে প্রকারে বৃদ্ধিত হইয়া বংশ বিস্তার করে, পূর্কেই তাহা বলা হইয়াছে।

কীটাপুর ভিন্ন ভিন্ন আকার—মালেরিয়া কীটাগুর মত অন্ধ কোন প্রাণীর এত খন খন আকৃতির পরিবর্তন হয় কি না, জানি না। স্থানে স্থানে ইংারা ভিন্ন ভিন্ন আকৃতি ধারণ করে। ইহারা যধন মানব দেহে রক্তের লোহিত কণিকার মধ্যে অবস্থান করে, তথন ইহারা কতক বা গোলাকার আর কতক বা আর্ক চন্দ্রাকৃতি। মশকের পেটের মধ্যে তাহাদের রূপ বদলাইয়া যায়। ঐ কৃত্র দেহ আরও কৃত্রাকারে কতক বা অপ্তাকার আর কতক বা ভির ভির আরুতি বিশিষ্ট হয়। অপ্তকারগুলি ভিয়, অস্ত গুলির গারে হল থাকে। ঐ হলের পরিমাণ সব গুলিন্তেই সমান নহে। আটটার অধিক হল কোন কীটাণ্র গাত্র হইতে এ পর্যন্ত বাহির হয় নাই। ইহারাই প্রুষ, আর অপ্তাকারগুলি স্ত্রী জাতি। গর্ভাবস্থার সীকটাণ্গুলির আকার আবার পরিবর্তিত হয়। তথন উহারা দেখিতে অনেকটা কৃত্র রুমির মত। প্রস্তরের পূর্বে ও সব ঘাইয়া যেন একটা অতি কৃত্র থলিয়ার মত হয়; ঐ থলিয়া কাটিয়া সন্তানগুলি বাহির হইয়া পড়ে। মন্থ্যের দেহ মধ্যে ছই প্রকার আকারের কথা বলিলাম বটে, কিন্তু অরের সময় উহাদের আকারের এত খন ঘন পরিবর্ত্তন হয় যে, তাহা বর্ণনা করা একরূপ ত্রংসাধ্য।

বংশ বিস্তাহের প্রাক্তা; স্মালেরিয়া কীটাণ্ণুলির বংশ বিস্তারই মুখ্য উদ্দেশ্য। তাই ইহারা মন্ত্র্য ও মশক, উভর দেহ মধ্যেই বংশ বিস্তার করিয়া থাকে। মন্ত্র্য দেহ মধ্যে বংশ বিস্তারের ধারা বড়ই কৌতৃহলজনক। আমরা পূর্বেই বলিরাছি, রক্ত মধ্যে কীটাণ্ণুলি শ্রেতকণিকার ভরে, লোহিতকণিকার মধ্যে আত্রর গ্রহণ করে। লোহিত্তকণিকার মধ্যে উহারা এক অবস্থায় অবস্থান করে। আশ্রুর্যের বিষয় এই যে, ঐ একক অবস্থায়ও উহারা অনংখ্য কীটাণ্ প্রস্ব করিয়া থাকে। সেগুলি আবার ভিন্ন ভিন্ন লোহিত্তকণিকার মধ্যে আত্রর গ্রহণ করে। এইরূপে ইহারা মানব দেহে বংশ বিস্তার করিয়া থাকে। ইহার পর যথন ইহারা মশকের উদরে প্রবিষ্ট হয়, তথন ইহাদেয় ত্রী পুরুষের ভিনরপ হয়, এবং স্বাভাবিক প্রক্রিয়ার মন্ত্রন করিয়া থাকে। এই পরাজপুষ্ট জীবগুলি মশকের সাহায্যে ভিন্ন ভিন্ন দেহে আত্রয় গ্রহণ করতঃ থান্ত সংগ্রহ ও বংশ বিস্তার করিয়া থাকে। এইরূপে পৃথিবীর বহুস্থান ম্যালেরিয়ার করতল গত হইয়াছে।

আনতেশ রিস্ত্রা ক্রী তািপুরে আবিস্ত্রন চেক্র ;—পূর্বে যাহা এক হইন, একনে সংক্রেপ আমরা এই বলিতে পারি যে, ম্যালেরিরার কীটাপু প্রথমতঃ ময়্বা রক্তে লাল কণিকার অভ্যন্তরে বাস করে। তথার বংশ বিস্তার করতঃ বহু সংখ্যক লাল কণিকার মধ্যে আশ্রর গ্রহণ করতঃ ঐ গুণি ধ্বংশ করিরা ফেলে। মশক যথন হল মুটাইররা ঐ রক্ত পান করে, তথন উহারা রক্তের সহিত মশকের উদরে প্রবেশ করে। মশকের উদরেগু বিস্থা থাকে না—তথারও সন্তান প্রদান করতঃ বংশ বিস্তার করিতে থাকে। পরে ঐ মশক যথন কোন মুস্থ ব্যক্তিকে দংশন করে, তখন উহার লালার সহিত ঐ কীটাণুগুলিও ঐ মুস্থ দেহে প্রবিষ্ট হয়। এইরূপে ম্যালেরিরাক্রাক্ত দেহ হইতে মশকের উদরে, তৎপর মশক দেহ হইতে অস্ত্র স্কৃত্ব ব্যক্তির দেহে, ম্যালেরিরাক্রাক্ত এই আবর্তন চক্ত প্রতি নিয়ত চলিতেছে।

( ক্রমশঃ )

# (প্রেরিত পত্র)

माननीय

### শ্রীল শ্রীযুক্ত চিকিৎসা প্রকাশ সম্পাদক

মহাশয় সমীপেয়---

भटेशमग्र ?

ইতি পূর্বে যে সকল চিকিৎসা বিষয়ক মাসিক পত্রিকা বাহির হইরাছে, এবং আজ কাল ও যে সকল বাঙ্গালা চিকিৎসা বিষয়ক মাসিক পত্রিকা বাহির হইতেছে, তন্মুধ্যে আপনার চিকিৎসা প্রকাশ যে শ্রেষ্ঠ এবং অভিনব বিষয়ে পূর্ণ, তাহা চিকিৎসক মণ্ডলী মুক্তকণ্ঠে খীকার করিবেন। আপনার চিকিৎসা-প্রকাশ প্রসিদ্ধ ও প্রবীণ লেখক বারা পরিচালিত হওয়ায় এবং অভিনব বিষয়ে পূর্ণ এবং দেশীয় অব্যর্থ মৃষ্টিযোগ ও হোমিওপ্যাথিক অংশ সন্নিবেশিত হওয়ায়, চিকিৎসক মণ্ডলীর যে কিরুপ উপকার হইতেছে, তাহা জানাইতে অক্ষম। চিকিৎসা প্রকাশ আমাদিগকে উৎসাহের পথে অগ্রসর করাইয়া চিকিৎসা বিষয়ে অভিনব চিস্তার পথ মুক্ত করাইয়াছে দিন দিন ঈশ্বরের নিকট চিকিৎসা প্রকাশের দীর্ঘজীবন কামনা করিতেছি।

ক্রাক্রকাকা—রোগে পানের রস বিশেষ উপকারী বলিয়া, আপনার চিকিৎসা-প্রকাশে উদ্বৃত করিবার অক্স বিশেষ অস্থরোধ করিতেছি। দয়া করিয়া চিকিৎসা-প্রকাশের প্রাবণ সংখ্যার উদ্বৃত করিলে চিরবাধিত হইব।

### (রাত্রকাণারোগে পানের রস।)

২০০টী পান লইরা উহাকে খুব করিয়া ছে চিয়া, উক্ত ছে চা পান একটা পাওলা এবং বেশ সাদা ফ্রাকড়ার বাঁধিবেন। তাহার পর রোগীকে সন্ধার সময় সান করাইয়া উক্ত ফ্রাকড়ায় বাঁধা পানের রস (ফ্রাকড়া টিপিয়া বাহির করিবে) ৪।৫ কোঁটা চক্ষে দিবেন। ইহাতে চক্ষ্ পরিকার হইরা সঙ্গে রাজকাণা রোগ হইতে নিস্কৃতি লাভ করিবে। ইহা আমার পরীক্ষিত। আমি ৭।৮ টা রোগীকে ইহারাছা আরোগ্য করিতে অমর্থ হইরাছি। যক্ষপী ম্যালেরিয়া ছারা আক্রান্ত হইরা দৌর্কল্য অবস্থার রাজকাণা হয় বা গণোরিয়া ছারা রাজ কাণা হয়, তাহা হইলে উহার শ্বতন্ত্র চিকিৎসা করা আবশ্রক এবং পুষ্টিকর থান্ত বিধের।

দ্রষ্টব্য—উক্ত ঔষধ দেওরা মাত্র কেছ কেছ সঙ্গে দেখিতে পার, কেছ বা ২।১ দিশ পরে দেখিতে পার। যে ব্যক্তি সঙ্গে দেখিতে না পাইবে, তাহাকে প্রত্যহ সন্ধার সমর স্নান করাইয়া উক্ত পানের রস ২।০ দিন প্রয়োগ করিতে ছইবে। সন্ধার পূর্বে পান ছেচিরা লইবেন, এবং সন্ধার সময় ঔষধ প্রয়োগ করিবেন, অন্ত সময়ে ঔষধ প্রয়োগ করিলে ফল—ছইবে না।

# প্রতিবাদ।

### "চিকিৎসা-প্রকাশের" মাননীয় সম্পাদক

মহাশয় বরাবরেযু-

मनयान निर्वान,-

"নহাশর, আপনার অন্তগ্রহ প্রেরিত চিকিৎসা প্রকাশ বৈশাধ জ্যৈষ্ঠ হুই মাদের ও তৎসহ প্রার্থিত উপহার পাইয়া ক্লতার্থ হইলাম।

আপনার বিধ্যাত পত্রের গ্রাহক হিসাবে এই পত্রে মুদ্রিত বিষরগুলির সম্বন্ধে বিরুদ্ধ ভাব দেখিলে বাস্তবিকই ক্ষুণ্ণ হইতে হয়। বৈশাথ সংখ্যা চিকিৎসা-প্রকাশে উল্লিখিত ২০১টি বিষয়ের প্রতিবাদ না করিয়া থাকিতে পারিলাম না। আশা করি এ বিষয়ে সম্পাদকীয় মস্তব্য জানাইতে উদারতার অভাব হইবে না।

- (>) ডাক্তার শ্রীযুক্ত রামচন্দ্র রায় মহাশয় লিখিত ম্যালেরিয়া প্রবৈদ্ধটি সভাই প্রাঞ্জল ও উপযোগী। কিন্তু তিনি "ম্যালেরিয়ার উৎপত্তি সম্বন্ধে নানাবিধ "প্রাচীন মত" উল্লেখকরণ বাপদেশে, মাধব নিদানে লিখিত জ্বরোৎপত্তির কাবণ বির্তু করিয়া, নিদান কর্ত্তাকে রঙ্গ দের সহিত্ত পরিচিত করতঃ স্থীয় অসংয়মতার পরিচয় দিয়াছেন। গভীর পবেষণার আঁধায়, মৌলিকতত্ব প্রকাশক আয়ুর্বেদের অগ্রতম শাল্র—"মাধব নিদান" তাহার কর্তাকে এইরূপ বিক্রাপ, হিন্দুমাত্রেরই অসহনীয়। মহেশ্বরের নিশ্বাদে জ্বরের উৎপত্তি, ইহার মধ্যে যে কোন শুড় অর্থ নাই, এমন মনে না করিবার কোন কারণ নাই। চন্দ্র, নেত্র, সমুদ্র, বাণ, এই সমস্ত কথার অর্থ সাধারণ ভাবে অনেক স্থলে গৃহীত নহে তাহা সকলেই জানেন। এইরূপ প্রকারে অর্থ না হইবে কেন ? অবশ্র তিনি এই প্রবন্ধে জনেক সংগ্রহ ও গবেষণার পরিচয় দিতেছেন কিন্তু তৎসমন্তই মৌলিক নহে। পরস্ত নিদান কর্ত্তার মৌলিকতা অবিসন্থাদিত সত্য। নিদান কর্তার গুরুত্ব অপেক্ষা প্রবন্ধকারের এমন শুরুত্ব কি আছে, মন্থারা সাধারণে তাঁহাক্ষ সমাধানটি মানিবে ? অন্থেছ করিয়া প্রবন্ধকার জানাইলে বিশেষ ক্রতার্থ হইব॥
- (২) ডাঃ—শ্রীযুক্ত ফণীভূষণ মুখোপাধ্যারের লিখিত "কুইনাইন অসহনীয়তার বিশেষত্ব"॥]
  এই প্রবন্ধে কুইনাইন অসহনীয়তা প্রতিপর কেমন করিয়া হইল ? পিঁও কুপিত (বা
  রক্তে বিষাক্ততাসহ ) জ্বর, সাধারণতঃ কুইনাইন প্ররোগে প্রায়ই এইরূপ ফ্টক্র অবস্থা যুক্ত
  হয়। আরো কথা, ৭ সাত বৎসর বয়য়া বালিকার প্রতি এইরূপ তীব্রতম তিক্ত উগ্র গাদাবন্দী
  ঔষধ প্রয়োগ কোন বিশেষজ্ঞের প্রশংসিত নহে। এবং এইরূপ ঔষধ ছারাই সে রোগ কুছেসাধ্য হইয়ছিল, তাঁহাও বলা ঘাইতে পারে।

নধাটা, টাএটেট, বিনয়াবনত— (জনপাইওড়ি)। ডাক্তার—শ্রীগোপালচ্চ্দ্র চট্টোপাধ্যায়। S. A. S.

# আসাদের বিপদ

# সমর জ্ব ( War Fever ) অথবা ইন্ফু রেঞ্জা বা ডেব্নু।

সংবাদ পত্র পাঠকগণ অবগত আছেন যে, কিয়দিবদ হইল বোদাই ও পুনা ইইতে তথার যে এক প্রকার নৃত্রন জর বা লুংন রকর দংকার্যক জরের আবির্ভাবের সংবাদ আসিয়ছিল; সম্প্রতি কিছু দিন হইতে কলিকাতা সহরেও উক্ত প্রকার জর প্রাহ্রভূতি ইইরা ক্রমশঃ উহার আক্রমণ ভীবণ ইইতে ভীবণতর ইইরা উন্তিয়ছে। জরের প্রাবল্য এতাদৃশ বিস্তৃতি লাভ করি-য়াছে যে, কলিকাতার সমগ্র কাল কর্ম পর্যান্ত বন্ধ ইইবার উপক্রম ইইয়াছে। কলিকাতার এমন বাড়ী নাই—যাহার অধিকাংশ ব্যক্তিই এই জরের কবলে নিপত্তিত হর নাই। সরকারী ক্রমিউনিকেই এই জরের ভীবণ আক্রমণের প্রাবল্য স্পষ্টই ব্রিতে পারা যাইতেছে। এই সংক্রামক জর কলিকাতার সমস্ত অফিস, আদালত, ব্যান্ত, পোষ্টাল ও টেলিগ্রাফ বিত্রাগ, ছাপাখানা, বালার, দোকান ইত্যাদিতে কিরুপ বিপর্যায় উপন্থিত করাইয়াছে,—বে সকল ব্যবসার অধিক সংখ্যক লোকের হারা পরিচালিত হয়; দেই সকল ব্যবসারের কিরুপ অবস্থা সংঘটিত হইয়াছে; অবস্থাভিজ্ঞগণ বেশ ব্রিতে পারিতেছেন। ফলতঃ এই ভীবণ সংক্রামক জরে একদিকে যেমন লোকের জীবন প্র্যুদিস্ত করিতে প্রস্তুত ইইয়াছে, জপর দিকে কর্মক্রে কলিকাতা নগরীর যাবতীয় কার্যেই ইহার প্রভাবে ঘোর বিশুঝালা উপস্থিত হইয়াছে।

শ্বনাং বধনই কলিকাতার এই ভীবণ জরের আবির্ভাব সংবাদ শ্রুত হইল। তথনই—আমরা
মফংখলবাদী, আমরাও যে, ইহার কঠিন দংট্র। হইতে নিস্কৃতি পাইব না, তাহা স্থির নিশ্চরই
করিরাছিলাম। ফলও সম্পু সম্পু ফলিরাছে। ক্রমশংই এই জরের আক্রমণ মফংখলেও প্রকাশিত
হইরাছে। ইতি মধ্যেই মফংখলের অনেক স্থলে এই জরের আক্রমণ মফংখলেও প্রকাশিত
হইরাছে। ইতি মধ্যেই মফংখলের অনেক স্থলে এই জরের অত্যন্ত প্রাণ্টাব হইরাছে বিদার
সংবাদ পাওরা যাইতেছে। অন্তান্ত স্থানের বিশেষ সংবাদ এ পর্যন্ত আমরা প্রাপ্ত হই নাই।
আশা করি আমাদের গ্রাহকগণের প্রত্যেকেই এই জরের প্রস্কৃতি সবদ্ধে আলোচনা করিবেন।
স্মান্তান্তর বিশ্বনা উপস্থিত হইরাছে। প্রথমতঃ কলিকাতার ভীবণ ভাবে এই জর আক্রমণ
করার কলিকাতান্থ আমাদের সমন্ত কার্যাকারকই জরাক্রান্ত হইরা পড়ে। তারপর ছাপাথানার
অধিকাংশ কর্মানার পীড়িত হওয়ার ছাপাথানার কার্য্যও বন্ধ প্রায় হইরাছে। এই জরের
বিশেষ প্রকৃতির বাশে কর্ম্মনারীগণ পুনঃ পুনঃ জরাক্রান্ত হইতেছে। ছই দিন কার্য্য চলিতেছে
ত, আবার ৪ দিন কার্য্য বন্ধ বাইতেছে। এইরূপ ভাবে কলিকাতার কার্যা নির্ব্বাহ
হওয়াতেই—বর্ত্তমান বর্ষের উণহার পুত্তক প্রকাশে বিশব্দ ঘটতেছে, এবং চিকিৎসা-প্রকাশ ও
নিম্বনিত ভাবে বাহির করিতে পারিতেছি না।

এইত গেল কলিকাতার অবস্থা। এর উপর এতদঞ্চলেও উক্ত অরের (ঠিক উক্ত অর কি না বলা যার না, কারণ প্রতি বর্ষেও এরপ ধরণের ২০০টী রোগী হর, তবে এবার অবের বিস্থৃতি অতাস্ত বেশী, কোন বাড়ীর কেহই বাদ যাইতেছে না) অত্যক্ত প্রাহ্র্ডার হওরার, সঙ্গে সঙ্গে আমাদের কার্যালরের প্রায় সমস্ত কর্মচারীই অরে আক্রান্ত হইতে থাকে। বিপদের উপর বিপদ—একদিকে কার্যালরের কর্মচারী সমূহ পীড়িত, অপর দিকে চিকিৎসাপ্রকাশের সম্পাদক মহাশর প্রথমতঃ এই ধরণের অরে আক্রান্ত হইরা অবশেষে ভীষণ টাইকয়েড অরে পীড়িত হইরা আক্র তই মাস পরে গত ১৮ই প্রাবণ অর পথ্য করিরাছেন। এই সকল দৈবে বিপদ—আমাদের কার্যালরের কার্যা, স্পৃত্যার সম্পাদিত হইবার পক্ষে বে, কতদ্র বিন্ন উৎপাদন করিরাছে, সহ্লদর প্রাহক্তণ তাহা বেশ ব্রিতে পারিবেন। এই দৈববিড়ম্বনা জনিত ক্রটী বিচ্যুতির জন্ত আমরা আমাদের প্রিয় প্রাহকণ গণের সমীপে ক্ষমা প্রার্থনা করিতেছি।

অনের প্রকৃতি যেরপ লক্ষিত হইতেছে, তাহাতে সহজেই বা শীঘ্রই যে ইহার আক্রমণ নিবৃত্তি হইবে, তাহা বোধ হয় না। পরস্ক ক্রমণই যেন, সর্বাত্তই আক্রমণ ও বিভৃতি বাছল্য পরিলক্ষিত হইতেছে। এই কারণেই আমরা আমাদের গ্রাহক মহোদয়গণের নিকট সবিনয়ে জ্ঞাপন করিতেছি যে, উপস্থিত আমাদিগকে কিছু দিন ন্তন নূতন লোক বারা কাঁব্য নির্বাহ করায় একটু অস্ববিধা—একটু বিশৃত্যলা ভোগ করিতেই হইবে। ইহাতে কোন ক্রটা বিচ্যুতি হইলে গ্রাহক্রণ অসম্বন্ধী না হইয়া জানাইবেন, ক্রত্ত্তিত্তি তদসংশোধনে যত্মবান্ হইতে কদাত কুন্তিত হইব না।

বিশৃঙ্খলার সহিত ছাপাধানার কার্য্য পরিচালিত হওয়ায় উপহার পুস্তক প্রকাশে এবং । মাস চিকিৎসা-প্রকাশ বাহির হইতেও বিলম্ব হইবে। আশা করি, প্রকৃত অবস্থা বৃঝিয়া গ্রাহকগণ এই বিলম্ব জনিত ত্রুটী মার্জনা করিবেন।

যাহা হউক একণে এই অরের সম্বন্ধে এপর্যান্ত যাহা প্রকাশিত হইয়াছে, তৎসম্দর্ব সংগৃহীত হইরা পাঠকগণের বিদিতার্থ এন্থনে উলিখিত হইতেছে।

• স্থে ব্রেক্স ক্রম্প্রকা ;— সর্বান্ধ বিশেষতঃ কোমরে অত্যন্ত বেদনা, গা, হাত, গা, কামড়ানী, সর্ব্দি, কাশি, অন্তিরতা, অত্যন্ত শিরংণীড়া, এবং সম্পূর্ণ কুধা নাশ, অনিজা, ব্যন।

সাহী হা; — প্রথমতঃ ৩।৪ দিনের মধ্যেই জ্বর ছাড়িয়া যাইত কিন্তু উপস্থিত ইংগ্র খারীত্ব কাল বেশী হইরাছে।

উপাস্প ;—প্রথমত: সাধারণ লক্ষণ ব্যতীত বিশেষ কোন মারাত্মক উপদর্গ উপস্থিত ইইতে দেখা বার নাই, কিন্তু ক্রমশ:ই নিউযোনিয়া, প্রংকাইটীদ, প্রভৃতি উপদর্গ উপস্থিত ইইতেছে, এবং তদ্বারা ইহার ভীষণতাও বৃদ্ধি হইরাছে।

মৃত্যু সংখ্যা; —প্রথম প্রথম এই ব্যর প্রায় লোকই সারোগ্য হইরাছে। কিন্তু ক্ষম এই ব্যবে মৃত্যু হইতে দেখা বাইতেছে এবং প্রতি সপ্তাহে মৃত্যু সংখ্যার হার বাড়িতেছে। দিলভাতার হেল্থ অফিসারের রিপোর্টে প্রকাশ বে;—১৩ই জুগাই, এবং ২০শে জুলাই

এই অবের মৃত্যুর হার অত্যন্ত বৃদ্ধি হইরাছিল। বলা বাহুল্য কলিকাতার এই অবে বিবিধ উপদর্গ উপস্থিত হইরা মৃত্যু সংখ্যা দৈবন্দিনই বৃদ্ধিত হুইতেছে।

বিস্তৃতি—কলিকাতা ছাড়িয়া অনেক মফঃখন প্রদেশেই এই রোগ বিস্তৃতি লাভ করিয়াছে। সংবাদ পত্র পাঠকগণ এ সংবাদ জাত আছেন।

উহবে উৎপাদক কারণ নির্ণন্ন ততটা সহজ্যাধ্য নহে। সহজ্যাধ্য নহে বলিয়াই চিকিৎসা শাস্ত্রের এই স্থানটাই যত গোলবোগ। অন্তান্ত রোগের তুলনার সাধারণত অর আরীর সংখ্যা কলিকাতার খুব কম, পবস্ত এইরপ 'বোড়া বাড়ী জর" এরপ দৃশ্র কেহ নয়ন গোচর করে নাই, স্বতরাং এই নুত্তন দৃগ্র অবলোকন করিয়া লোক বিশ্বরে অভিতৃত হইল। ইত্যাগ্রে যুদ্দক্ষের হইতে প্রত্যাগত জনৈক ডাক্তার এই জরে পীড়িত হইয়া বোঘাইতে ভাষার অবতরণ এবং সঙ্গে সঙ্গের করিলেন। কলিকাতার জরও "সমর-জর" নামে অভিতিত হইল। প্রত্যেক রোগের নামের সহিত সেই রোগের উৎপাদক কাবণের একটু সম্বন্ধে ছারা লক্ষিত হইয়া থাকে। স্বত্রাং জরের নাম যথন "সমর জব" হইল, তথন "সমব" যে অরের কাবণ, ভাষাই বা স্থিবীরত না হইবে কেন ? অনেক চিকিৎসকই বলিতেছেন যে, যুদ্দক্ষেত্রে বৈ বর্ত্বরপ্রসাবী ভাষণ বিষ-রাপ্য প্রক্ষিপ্ত হইয়া স্থান বিশেষকং বায়ু প্রভাবের বশবর্ত্তী হইয়া স্থান বিশেষের বায়ু মণ্ডলে মি প্রিত হইয়া বায়ু মণ্ডলে যে প্রবির্ত্তন উপস্থাপিত করিয়াছে, তড়াবাই এই অবের আক্রমণ উপস্থিত হইয়াছে।

আবার কেহ কেহ বলিতেছে, না, ইংা সমব অব নহে, ইংা "ইনক্লু যেঞ্জা"। কেহ কেহ ইংলকে "ডেফু" অর বলিতেছে কেহ কেহ বলিতেছেন না, তাহাও নহে,—এবাব অভিন্নিক্ত বৃষ্টি পাত জন্ম এই অব হইতেছে।

মোটের উপর এই অরেব উৎপাদক কাবণ সম্বন্ধে এখনও কেহই কোনই দ্বিব সিদ্ধান্তে উপনীত হুইতে পাবেন নাই, এবং তাহা পারাও সম্ভব হুইতে পাবে না। ম্যালেরিয়া অ্বরের উৎপাদক কারণ আবিষ্কাবেব দিকে দৃষ্টিপাত কবিলেই আমরা ইহা বুঝিতে পাবি।

মফ:সংগেও এবার সর্বা স্থানেই অবেব অত্যস্ত প্রাছর্ভাব পবিলক্ষিত হইতেছে। এই অব প্রস্তুত পক্ষে কলিকাতাব সমর অব কি না, তাহা অমুধাবন বোগ্য। কারণ মফ:স্বলে এখন প্রায় "ম্যালেবিয়ার মরস্থম"। তত্পরি এবার পর্য্যক্ত দেবের দারুণ বর্ষণ, স্কুতবাং অরেব প্রাছর্ভাব অবশুদ্ধাবী। ইতি পূর্ব্বেও ক্ষেক্বাব এ সময় এইরূপ অরের প্রাছ্ভাব লক্ষ্য করিয়াছি কিন্তু কলিকাতায় এবার "ন্তন অব" হইয়াছে এবং তাহারই সম সময়ে মফ:স্বলেও অরেব প্রাত্তাব হওয়ায় তত্ত্বত চিকিৎসকগণ মক:স্বলেব এই অরকেও অবিস্থাদিত রূপে "সয়ব অব আধ্যায় আধ্যাত কবিতেছেন।

যাহা হউক, কলিকাতার অব নূতন হউক বা প্রাতম হউক, ক্রমশঃ এই ক্রের বছ কারণই বে আমাদের শ্রবণ গোচব হইবে, পূর্ববর্তী মত পরিবর্তিত হইয়া আবাব কত নূতন মতের প্রাণাভ স্থাপিত হইবে, কে জানে। আমাদেব ভার ব্যক্তিগণের সেই সময়েব প্রতীক্ষাই করিতে হইবে। উপস্থিত এই অরের সক্ষে বিজ্ঞ চিকিৎস হকের অভিমত ও আধুনিক চিকিৎসা-প্রণালী উদ্ধ ত হই তেছে।

( जागामी मरशाब ममाभा )

# চিকিৎসা-প্রকাশ।

# ( হোমিওপ্যাথিক অংশ )

# ভ্রান্তিশোধন।

(লেথক—ডাঃ শ্রীনলিনীনাথ মন্ত্রুমদার)

[ পূর্বপ্রকাশিত ১০৮ পৃষ্ঠাব পর হইতে ]

এইখানে স্থাব একটি প্রশ্ন স্থানেকেই করিয়া থাকেন যে; এছবড় দেহটা—যাহা রক্ষার নিমিত্ত স্থান, ব্যঞ্জন ও অলাদিব সমষ্টিতে সাত স্থাট দেব দরকাব হয়, সেই দেহের জীবণ ভীষণ রোগ হোমিওপ্যাথিব ছুইটি ক্ষুত্রতম বটীকায় (যাহা দত্তের পার্ষেই লাগিয়া থাকে) স্থারোগ্য হুইবে কেমন কবিয়া ?

উক্ত সুনদর্শী প্রশ্ন কারীগণ এ চিন্তা কদাচই করেন নাই যে, স্বাৰ্দ্ধ ক্রিছন্ত দেহ রক্ষার নিমিন্ত দেহস্থিত পাকস্থলীর যে পরিমাণ আকাজ্যা, তাহাতে উক্তরূপ সাত, আট সেমেরই প্রয়োজন, তাহা পাইলেই তাহাব তপ্তি হইয়া সে "আব চাইনা" বলিয়া বদে। রোগেব ক্রেটের প্রকৃতি যে নিজ্প সাহায়ের জন্ত কি মাত্রায় ঔষধ প্রার্থনা করে, কত্টুকু পাইলে তাহার তৃথি হইয়া সে "আর চাইনা" বলিতে পারে, তাহাত পূর্ব্ব প্রাণোচনাতেই বিশেষ করিয়া বলিয়া দেওয়া ইইয়াছে। স্কুতরাং পাকস্থলীর আকাজ্যার স্তায় কল্ম প্রকৃতির আকাজ্যাত নহে। আবার পাকস্থলীর গহরুরের স্তায় সাতদের ধরিবার মত গহরুর ও ক্রয় প্রকৃতির মধ্যে কোথাও নাই। স্কুতরাং এদকল স্থুণতব যুক্তি ওখানে ধাটিতে পারে না। রোগ আনবিক ত্র্যাত্র পরিবর্ধনে উপন্থিত হয়, কাজেই আনবিক মাত্রার ভৈষ্প্য পদার্থে তাহার শান্তি বিধান ভিন্ন সুল মাত্রার কোন প্রয়োজন হইতেই পারে না।

তৎপন্ন এক্ষণে ৯ন প্রান্তধারনার বিষয় বিচার করিবার সময়। উপস্থিত ধারণাটি এই বে, "হোমিওপ্যাথিক উন্ধ ধারা উপকার ভিন্ন করাচ অপকার হইতেই পাবে না।" এইরপ ভীবণ প্রান্তির বশবর্ত্তী হইরা যাহার ইচ্ছা সেই হোমিও উবধেব অপব্যবহার ধাবা বন্ধ ক্ষোকের

ভাবী অপকার-এমন कि প্রাণনাশ পর্যন্ত করিতেছে। কিন্ত কেই এ চিন্তাটুকু করিবাঃ অবসর পারনা বে, বে ঔবধের তীব্রভর শক্তিতে মৃত্যঞ্জীবনীর স্কার মুকুর ব্যক্তির প্রাণ অচিরাৎ দান করিতে সক্ষম, দেই তীব্র অবত শক্তিশারী ভৈত্ত অব্যব্দ্বিত রূপে অপ ব্যবন্ধত হইলে কোনই অপকার করিতে পারিবে না, ইহা কোন বিবেচনার কথা ? বে আঃ মানবের প্রাণ, বে অরকে ব্রহ্ম পদার্থ বলা যার, সেই অর অব্যবস্থিত রূপে অপব্যবস্থত হইরাট নিরত মানবের নানাপ্রকার রোগ, শোক, এমন কি অকাল মৃত্যুপর্যন্ত উপস্থিত হুইডেছে। সেহলে এতাদুশ তীব্র শক্তিসম্পর আওপ্রাণ দায়ক ও উৎকট রোগ নাশক ঔষধের অস্তাঃ ব্যবহারে কোনই কুফল ফলিবে না. এরপ উক্তি উন্মন্ত বক্তি ভিন্ন অপব কাহারো ধারা সম্ভ বেনা। কোন কোন অজ্ঞ ব্যক্তি আবার জোর করিয়া এরপও বলেন যে, শিশি ধরিয়া हामिश धेवस शाहेबा क्लिंगल कि इब ?" এ कशाहि व्यत्तत्कहे अनिवादक, किन्न अभवान কেত দেইরপ থাইরা ফেলিতে সাহস করিয়াছেন কিনা জানিনা। আমার জ্ঞাতসারে এক জন খাতনামা প্রাচীন কবিরাজ হোমি এপ্যাথিককে নিতান্তই ফাকি মনে কবিয়া তচ্চ ডাক্টিল্য করিভেন। একদা কনৈক কেদি ছোমিওগ্যাথিক ডাক্তারের সহিত তাঁহার এত হিবরে বছ ভর্ক বিভর্ক হইয়া শেষে তিনি শ্রুত হইলেন বে, স্মন্ত শরীরেরই রোগ আনিয়া হোমিও শুষধের পরীকা হট্যা থাকে, তথনই কবিরাজ মহাশয় জেদের সহিত বলিয়া উঠিলেন যে, "আমার ত সুস্থ শরীর। আমার দেহে যদি আপনি মতাই অর আনিয়া দিতে পারেন. তবে বুঝি বে আপনার ঔবধের সভাই শক্তি আছে।" ডাক্তাব মহাশয়ও সেই সঙ্গে সঙ্গে একমাত্রা সহল্র ক্রমের ঔবধ প্ররোগে ছর ঘণ্টা মধ্যে তাঁহার দেহে তীব্র অব আনিডে সক্ষম ভ্টমা কবিবাজ মহাশমকে অবাক করিয়াছিলেন।

"ঔষধে উপকার না হইলেও অপকার হয়ই না" এই ভ্রম ধারণাটি একরপ সর্ব্ধ জনিত বনিলেও অত্যক্তি হয় না। এলভ আমবা বধাসাধ্য ইহার প্রমাণ প্রয়োগ কয়তঃ ব্রাইতে চেষ্টা করিব।

মহাত্মা হানিষান একটি শূলগ্রন্ত রোগীকে "ভিরেট্রমের" চারিটি পুরিয়া প্রদান করতঃ প্রভাৱ প্রাত্তে উহার এক একটি পুরিয়া চারি দিনে সেবন করিতে বলেন; রোগী কিছ জত কম ঔষধে সন্তুট্ট না হইয়া প্রভাৱ ছই বেলা ছই মাত্রা হিসাবে ঔষধ সেবন করিয়া ছই দিনেই শেষ করে। বিভীয় দিনে সেই রোগের প্রবলতর আক্রমণে রোগী প্রাণ সংশাদ হইয়া উঠে। এভাঙ্গুণ বহু বহু উদাহরণ দেখিয়াই মাহাত্মা হানিমান উচ্চতম ক্রম সকলের ব্যবহার আরম্ভ করিয়া ছিলেন। তাঁহার মেডিসিন্ অব "এক্সপিরিয়েক্ত" নামক গ্রন্থে এইরপ নিথিত আছে বে,—"বদি আমরা পীড়ার প্রকৃত ঔষধ ও সেই সঙ্গে ভাহার প্রকৃত মাত্রাও নির্দেশ করিতে পারি, তবে প্রথমতঃ সেই ঔষধ পীড়ার কোন কোন লক্ষণ বৃদ্ধি করিতে পারে। কিছ ভাহা গ্রেলী প্রোর্গ আমিয়া পৌরেছ। বিশেষতঃ রোগের গতি ঔষধের পভিসহ একই ভাবে প্রবাহিত্র হয়—বিলা কিনের বৃদ্ধি ছির করা করিন হয়।"

ডাজার "কটেন" বলেন বে,—সদৃশ বিধান মতে প্রকৃত ঔষধ নির্মাচিত হুইলে, রোগের বৃদ্ধি দেখা হার না, কিছ নির্মাচনে এম হুইলে কিখা ডাইলিউসন ছির না হুইলে উহা (রোগ বৃদ্ধি) নিশ্চর সম্ভব।"

ভাক্তার "টিংক্স" বলেন 'হোমিও প্যাথিক ঔষধে যে রোপের বৃদ্ধি ঘটিতে পারে ইহা নিঃসংশ্বহ ।"

ভাক্তার "রোমাসের" বলেন যে,—রোগে ঔষধ প্রয়োগের পর রোগ বৃদ্ধি ছইলে, উছা ঔষধ জনিত বৃদ্ধি, কি রোগেরই স্বভাবিক বৃদ্ধি তাহা দ্বির করা বড়ই কঠিন ব্যাপার। বে হেতু উষা ও সন্ধ্যার প্রাক্কাল প্রায় সদৃশভাব ধারণ কবে। একের পরে আলোক, অপবের পবে অন্ধকার। এস্থলে একেব লাবি ফল স্বাস্থ্য এবং অপবেরব ভাষী ফল মৃত্যু।"

ডাক্তার—"গ্রিসেলিক" অনেক ক্ষেত্রে এবং শীয় দেহেও হোমিও ঔষধ সেবনে রোগেয় বৃদ্ধি লক্ষ্য কবিয়া দেখিয়াছেন।

ডাক্তার "ডজিওনের" মতে হোমিওপ্যাথিক ঔবধের এগাগ্রা ভেশন বা বৃদ্ধি ব্যবেক প্রকার হয়। প্রবন্ধ বাহুল্য ভয়ে সে সকল উদ্ধৃত হইল না।

অমথা প্রযুক্ত হোমিওপ্যাথিক ঔষধে বে রোগের বৃদ্ধি হর, তাহা বছদর্শী ও জানী চিকিৎসক' মাত্রেই স্বীকার করিয়া থাকেন। আমাদেব শ্রদ্ধাম্পদ পরলোক গত ডাকার মহেন্দ্রলাল সরকার এতং সম্বন্ধে বলিয়া গিয়াছেন বে, "যে স্ক্র মাত্রায় রোগ দুরীভূত হয় তাহাতে বোগ বুদ্ধি পাইতে যে পারে না, ইহা অস্বীকার্যা। এমন কি অমুবটিকা হলে টিংচার এক ফোটা मित्न (त्राश वृक्षि (मथा यात्र । ১৮৯৪ कि ৯৫ थष्टीत्म ( प्रत्र वह ना ) जोकात नतकात जाहाव বিজ্ঞান সভার বার্ষিক অধিবেশনে নিজের অস্থাখেব বিষয় আলোচনা করিবার প্রসালে বলিরা ছিলেন যে, কলিকাতা থাকিয়া ঔষধাদি দেবন করিলে অর্থাৎ চিকিৎসিত হইলে আর অস্থকার সভার তিনি বোগদান করিতে পারিতেন না। এই কণার প্রতিবাদ করিয়া তৎকালের • ৰক্ষেত্ৰৰ "ম্যাকেঞ্ৰী" সাহেব বলিয়া ছিলেন যে.—"ডাক্তান্ন সরকাবের মত প্রধান বিজ্ঞান বিদ ও চিকিৎদা ব্যবদায়ীর মুখে ঔষ্ধের গুণ বিবরে এতাদৃশ নান্তিকতা শোভা পায় না। কেন ना जिनि छांहात हिकिৎमाधीन (त्रांभीपिशक खेर्ध गावश करतन, अथह नित्व खेर्ध थारेज বাঁচিতেন না বা বোগ বৃদ্ধি পাইত এরপ কথা কি অন্ত বলিলেন, তাহা আমি বৃদ্ধিলাম না।" ভছন্তরে ডাক্তার সরকার বলিরাছিলেন বে,—আমার কথার ভাৎপর্য এই বে,—আমি হোমিওপ্যাধিক ঔবধের তীত্র আরোগ্যকারী শক্তি এবং পীড়া বৃদ্ধি করিবার মহাশক্তি উভরই विमक्त करा वाका वाका । तारे निमित्वरे धेवथ तारन कतिए गारती रहे नारे। वर्षार অৰণা নিৰ্মাচিত বা অঞান ৰূপে বাৰ্মাৰ প্ৰযুক্ত ঔৰধ ৰোগ বৃদ্ধি কৰিয়া যে প্ৰাণ পৰ্যাত विमाण कतिए मुक्का, आहे करत कावि काहारता खेवन ना बाहेता जान भविवर्तन वक देवननार्थ भित्राहिनाय।" अक्रुप यह ध्यमान ध्यकुक रहेरछ भारत।

এ সব ত গেল কর্ডাদের কথা। আমাদের স্থায় ক্রাদেশি ক্রগণণের ৩৫ বংসর বাসী চিকিৎসা কার্যাের অভিজ্ঞতার আমরা বাহা দেখিলাম তাহাতে এ বিবরে বহণত বার সপ্রমাণ করিয়াছি বে,—বেখানে নির্বাচনে ভ্রম হইল সেথানে ত রোগ বৃদ্ধি হইবেই আবার ঠিক নির্বাচিত ঔবধেরও বদি মাত্রা ভূল হর কিছা অযথা প্নঃ প্রয়োগ ছর সেথানেও নিশ্চর বৃদ্ধি হইবে। অযথা ঔবধ প্রয়োগে আমি কয়েকটি স্থলে রোগী পঞ্চত প্রাপ্তিও প্রত্যক্ষ করিয়াছি। ফলতঃ হোমিওপ্যাথিক ঔবধ রূপ সর্প লইরা যে সে ব্যক্তি আজ কাল থেলা আরম্ভ কবিয়াছেন, তাহার পরিণামে অন্ত প্রাণ বধেব জন্ত পাণের দারী এবং এমন কি স্বায় অথবা স্বপবিবাবস্থ কোন ব্যক্তিব প্রাণ পর্যান্ত বিনষ্ট হইতে যে নিশ্চরই পাবে ইহা যেন নিরস্তব স্বরণ থাকে।

( ক্রমশঃ )

শান্দ্রবাড়িয়া মেডিক্যান টোর হইতে
ডি, এন্, হালদার দ্বারা প্রকাশিত।
(নদীয়া)

কলিকাতা, ১৬১নং মুক্তারামূ বাব্র ষ্টাট্, গোবর্জন প্রেসে, শ্রীগোবর্জন পান বারা মুক্তিত।

# जा: जिरीरवस्त्रजांच कांगलंब क्षांचेल অভিনৰ এলোপ্যাধিক চিকিৎসা গ্ৰন্থাৰলী।

ভিৰক থিৱোগতত্ত্ব ভি চিকিৎশা প্ৰকালী ,—গা বৃদ্ধিত বিভীয় সংক্ষরণ ) পৃথিবীয় নানা দিপেশীয় বহুদুৰ্শী চিকিৎসক্ষণ নৃতন ঔবধ সমূহ কোন क्रम किन्नभ्रात्व धाराम किन्ना किन्नभ खेलकाम भारेषारक्ष : मुख्य हिकिश्मा-धारानी काम कान् श्राम क्नाथम रहेबारक, त्यांशीत विरवन गर, उर्श्यमत गिविधात छिन्निविछ रहेबारक। দুৰ্দাবান কাপৰে, অন্দর কালীতে ছাপা, অন্দর অবর্ণপচিত বিলাডী বাইভি, প্রার ৭০০ সাত मकाशिक प्रकार मन्त्रन्। मना आ॰ ठाका।

নুতন ভৈষজ্য-তত্ত্ব ও অতিরিক্ত উদ্ধাবলী—বাদানা একটা ফারমাকোপিরা বাবতীর নূতন ও একটা ফারমাকোপিরার ঔবধ সম্বনীয় অতি স্থবিষ্কৃত থেটে-विश्वा (मिछका। প্রকাণ্ড পুত্তক, ছাপা, কাগল উৎকৃষ্ট, স্থলৰ স্থৰ্ণৰচিত, বিলাডী বাইঞিং

ষ্ণ্য ৩, টাকা। এই পুস্তক্থানি উপস্থিত ছাপা নাই।

প্রস্তুতি ও শিশু-ভকিৎসা—( দিতীয় সংহবণ ) গভিনী, প্রস্তি ও শিশু-গণেৰ যাবতীয় পীড়াৰ চিকিৎসাদি সরল ভাষার লিখিত হইরাছে। বিলাডী বাইণ্ডিং মূল্য ৮০

কলেৱা চিকিৎসা—(পৰিবৰ্দ্ধিত বিতীয় সংশ্বরণ) কলেরার নৃত্য কলপ্রদ চিকিৎসা সরল ভাষায় লিখিত হইয়াছে। বোর্ড বাইণ্ডিং ও এণ্টিক কাগলে ছাপা, মৃল্য।•

বিস্তত জ্বের-চিকিৎসা—গাবতীয় জব ও তদামুগদিক সর্বাপ্রকার উপসর্পের স্থবিস্কৃত বৰ্ণনা ও চিকিৎসা। স্থবৰ্ণৰচিত বিলাতী বাইণ্ডিং ১ম ও ২য় খণ্ড একত মুল্য 🔸

ডাঃ' শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার ছারা প্রকাশিত

# ় অত্যুৎকৃষ্ট এলোপ্যাথিক চিকিৎসা-গ্রন্থাবলী।

(১) নুতন চিকিৎসাপ্রণালী ও সফল চিকিৎসা তত্ত্ব;-বছসংখ্যক প্রসিদ্ধ ও বছদশী চিকিৎদকেব ভূরঃদর্শন ও কার্যকাবী অভিজ্ঞতা ( Practical knowledge ) দ্বাবা স্কলিত—চিকিৎসা শাস্ত্রের বিরাট বিশ্বকোষ সদৃশ এই অভিনব পুত্তকে প্রত্যেক পীড়াব বাবতীয় বিববণ সহ নৃতন নৃতন চিকিৎসা প্রণালী, বছবিধ নৃতন চিকিৎসা-প্রশাণী, বছবিধ নৃতন তথ্য-নৃতন ঔষধের নৃতন ব্যবস্থাদি, চিকিৎসিত রোগীর বিবরণ সহ অতি বিস্তৃতরূপে ও সরল ভাষায় লিখিত হইয়াছে। বড় আকারে ৭০০ শতাধিক পৃ**ঠা**য় সম্পূৰ্ণ ও মুল্যবান কাগজে ছাপা। বিলাতি বাইণ্ডিং মূল্য আৰু টাকা।

(২) প্র্যাক্টিক্যাল টিটিজ অন্ ভিনিরিয়্যাল ডিজিজ-व्यानर, अकरमर, थाजूरानेस्ता, त्रजिनकि शैनठा, प्रश्लाम, अवस्त्र देशांनि स्तारनिवत ब রতিক্রিয়া সম্বন্ধীয় সকলপ্রকার পীড়াব বাবতীয় বিবরণ নৃতন নৃতন ঔষধ ও ব্যবস্থা সহু ফলপ্রাদ্দ

চিকিৎসা প্রণালী। সূল্য ५० আন।।

(৩) প্র্যাক্টিক্যাল ট্রিজ অন্ফিবার-জর চিকিংসা সবদ্ধে প্রাাকটিক্যাল বা কার্য্যকরী জ্ঞানগালের স্থানর পুত্তক। বহু নৃতন চিকিৎসা, নৃতন তথ্য ও বছসংখ্যক রোগীর বিবরণ প্রদন্ত হইয়াছে, ৫০০ শত পূচায় সম্পূর্ণ। মূল্য ১॥০ টাকা।

(৪) সচিত্র সফল জীব্রোগ-চিকিৎসা—ন্ত্রীনোকের বাবতীর পীড়ার বিবরণ, নভন চিকিৎসা-প্রণাণী, মোগীর বিবরণ ও চিত্র ছারা বিশ্বভাবে বর্ণিত। প্রায় ৪০০ मङ गृष्ठीय मण्यूर्व। सूना २॥• होका।

(৫) কলেরা-ক্লমি-রাজ্ঞামাশর ভিকিৎলা-নামেই প্রবের

**পরিচয়। বছ নুক্তন তথ্য আছে। মূল্য ५० আন।।** 

(৩) ডি**জিজ অনু ভাইট্যাল অর্গান** বা ভীবনবন্তের পীড়া।—ৰবিষ, कर्णिक, क्रोक्रेंन केरे किंनी केरिक्ट केरिक केरिक्ट केरिक्ट केरिक्ट केरिक केरि

(৭) ন্দ্রিদার শিশুভিকিৎসা ও শৈশবীয় ভৈষজ্য তত্ত্ব— ৰাব্ৰতীয় শৈশবীয় শীড়ায় চিকিৎসা ও শিক্ত শহীরে বাৰ্তীয় গুৰ্বের ক্রিয়া ও প্রত্যেক গুরুবের देननबीद बाबाहि निष्ठि। टाकाक शुक्रक बना १४० ठाका। ४०० शक्षेत्र गण्यन्।

कि गुजरूक्ति विविध्यां-अस्ति कार्यान्यः (भारे-आकृतवाधीयाः (स्तीयां )

# আনস্ক সংবাদ ৷ আনস্ক সংবাদ !!

# ৰুতন অনুষ্ঠান !!!

বর্জনানে হোমিওপ্যাধিক ঔষধানরের অতাব নাই; তবে বিগুদ্ধ ঔষবের অতাব আছে কিনা, বাহারা সভার প্রলোভনে প্রসুদ্ধ না হইরা, ঔষবের বিশুদ্ধতার প্রতি সক্ষ্য রাধেন, ভাহারাই ভাহা বেশ বুঝিতে পারিখেছেন।

চিকিৎসা-প্রকাশের প্রাহ্কগণের মধ্যে অধিকাংশ হোমিওপ্যাধিক চিকিৎসক, কোধার বিজ্ঞা উবধ পাওর। বার, প্রার্থ্র তৎসবদ্ধে আমাদিগকে জিজ্ঞাসা করির। থাকেন। বলা বাইলা—সহসা এ সবদ্ধে সঠিক সংবাদ দেওরা সহজ্ঞসাধ্য নহে। পুনঃ পুনঃ এই বিবরে জিজ্ঞাসিত হইরা এবং তাঁহাদের অন্তরোধে অন্তসন্ধানে ত্রতী হইরা হোমিওপ্যাধিক ঔবধের ডাই-লিউসস প্রস্তুত্ত ব্যাপারে—সন্তার থাতিবে, বে অবস্তু ব্যাপার জ্ঞাত হইরাছি, বাণ্ডবিকই ভাহা অতীব বিচিত্র। বাহার সহিত জীবন মরণের সবদ্ধ , তৎসবদ্ধে এরপ ছেলে থেলা, বোধ হর আর কোন দেশেই সন্তবে না। এসবদ্ধে অনেক বহুস্তই ঐ সকল প্রাহ্কগণকে জ্ঞাত করাইরাছি। স্থাবের বিবর, অনেকেই সন্তা ঔবধের মহিমা ব্রিরাহেনে এবং বোধ হর এই সারণেই অধিকাংশ হোমিওপ্যাধিক প্রাহক—স্থামাকে একটা হোমিওপ্যাধিক ঔবধালর হাপনে করিতে অন্তরোধ কবিরা আদিতেছেন। নানা কাবণে— এই স্বতার প্রতিবোগিতার বাজারে, সহসা এরপ ঔবধালর হাপনে সাহস করিতে পারি নাই। উপস্থিত এই সকল প্রাহকের পুনঃ পুনঃ অন্তরোধে ও উৎসাহে উৎসাহিত হইরা সম্প্রতি ক্রিক্তিকাতী হইরা আনক্রিক পুনঃ পুনঃ অন্তরোধে ও উৎসাহে উৎসাহিত হইরা সম্প্রতি ক্রিক্তিকারী হইরা আন আনক্রের সহিত তৎসংবাদ এই সকল উৎসাহ দাতা গ্রাহকগণের গোচর করিতেছি।

এ সম্বন্ধে সকল আরোজন এখনও সম্পূর্ণ হয় নাই। এমেরিকার স্থপ্রসিদ্ধ ঔষধ প্রশ্তেত্ব কারক "বোরিক ট্যাফেলের সহিত বিশেষ বন্দোবত্তে যাবতীর হোমিওপ্যাধিক ঔষধ ও এক্সম্বন্ধীর অঞ্চান্ত সমূদর জব্যাদি এবং ডাঃ অস্লারের বিখ্যাত বাইওকেমিক ঔষধ সমূহের প্রস্থানে ইন্ডেণ্ট দেওরা হইরাছে। খুব সম্ভব শীঘ্রই সমূদ্র ঔষধাদি প্রকে আমদানী হইবে। সর্কল আরোজন ও বুলোবত্ত স্কাল স্থ্যারভাবে সম্পন্ন হইলেই, তৎসংবাদ প্রাহ্দপ্রণের গোচর করিব—উপন্থিত কেই ঔষধের অর্ডার দিবেন না।

বিশুদ্ধ মূল ঔবধ হইতে, ঠিক শান্ত্ৰসমত প্ৰণালীতে, বিশুদ্ধ ভাবে, হোমিওপাাধিক ছাইলিউসন প্ৰস্তুত হইলে, উই। যে, কিন্তুপ মন্ত্ৰশক্তিবৎ কাৰ্য্য করে, তাহাই দেবাইবার জন্ত-প্রাণিণে কিন্তুপ ববোচিত আবোজন ও বন্দোবত করিন্নাছি, শীম্বই ভাহার পরিচয় প্রদান করিব। বাহারা ঔবধের ভাল মন্দ্র বিচার না করিয়া, কেবল সন্তার দিকে আকৃষ্ট হন, আমরা ভাহাদের নিকট সহামুভূতীর আকাজ্জা করি না, সন্তার দিকে না ভাকাইরা বাহারা কেবল বিশুদ্ধ ঔবধেরই পক্ষপাতী, আমরা এক মাত্র, ভাহাদেরই সহামুভূতি প্রার্থনা করিছে। আশা করি, এসথদ্ধে সন্তুল্ব হোমিওপ্যাথিক গ্রাহকগণের উৎসাহ ও সহামুভূতী পূর্ণ পত্র পাইলে অধিকতর উৎসাহে কার্য্যে বৃত্তী হইতে পারিব।

এই হোমিওপ্যাধিক ঔবধানরের বিষ্ঠ ও সচিত্র তালিকা পুত্রক ছাপা হইতেছে। বাহারা এই তালিকার প্রার্থী—জবিল্য নিম্ন ঠিকানার পর্য লিখিবেন।

> जाननातम क्रमंत बहुवहाराको जाः विशेषात्रकार्यं राममान (गार क्रमुक्तिका (गामा)

Regd. No. O. 475. No. 5.

# गिरिक्षित्री अध्वाक्ष

# প্রাচ্য ও পাশ্চাত্য চিকিৎসা-বিজ্ঞান-বিষয়ক

### মাসিক-পত্ত।

মৃতন ভৈষ্যা-তম্ব, নৃতন তৈষ্যা-প্ররোগ-তম্ব ও চিকিৎসা-প্রণালী, প্রস্তি ও শিশুটিকিৎসা, বিক্ত অর-চিকিৎসা ও কলেরা চিকিৎসা প্রভৃতি বিবিধ চিকিৎসা-এছ প্রণেডা

ডাক্তার—শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার কর্ত্তক সম্পাদিত।

# CHIKITSA-PROKASH.

MONTHLY MAGAZINE OF MEDICAL SCIENCE IN BENGALI.

EDITED BY

Dr. DHIRENDRA NATH HALDER.

১১শ বর্ব।]	১৩২¢ সাল—ভাত্ৰ।	1	ৎম সংখ্যা
	সূচীপত্ত।		
	विविध	>8¢	
•	ন্তনন্দোটক	>89	
	ভক্ল পিটিবাইরেসিস ক্রবা—সম্বরে আবে	াগ্য ১৫০	
	<b>हिका</b>	>64	
	মুসমূসের অগ্রভাগের বক্তাবিক্য · · ·	564	
	হাপানী কাৰের চিকিৎসা	>64	
	চিকিৎসিত রোগীর বিবরণ · · ·	>62	
	ক্রিনিজনিত অর-বিকার •••	>4>	
	ইন্টাসালেপ্দৰ অব দি বাওয়েল্স বা অভা	वक >७१	
	मृज्यस्य रमनीत्र खेवस	>91	
4	অহিছেন বিঘাক্তভাগ কুক্সিয়া	341	
	বৃত্ততে প্ৰকাশ্বাহ	344	
	হোমিওগাবিক অংশ—		
2)	वाक्रिरमाधन "	398	

# নিউরো-লেদিখিন এও নিউক্লিন কম্পাউও। Neuro-Lecithin & Neuclien Comp.

প্রস্তকারক-এবট্ এও কোঃ, আমেরিকা।

স্ত্ জন্তর ম তিক ও কৰেককা মজ্জ। (স্পাইনাল কর্ড) হইতে প্রাপ্ত কস্ক্রাস ও নাইটোজেনের সংমিশ্রণে লেসিখিন ও তৎসহ নিউক্লিন বাংগ "নিউরো লেসিখিন এও নিউক্লিন কম্পাউত্ত" বটাকাকারে প্রস্তুত হইরাছে। প্রতি বটাকার ঠু গ্রেণ লেসিখিন এবং ১০ মিনিম নিউক্লিন সনিউসন থাকে।

আত্রা।-->-- र । ব । আহাবেৰ পূর্বে প্রভাহ তিনবার সেবা।

ক্রিভারা।—ইহাতে একাধারে লেনিথিন ও নিউক্লিনেশ জিলা পাওর বায়। স্বতরাং ইহা উৎক্লী নানবীয় ব্যকাবক, পরিবর্ত্তক, পরিপাক শক্তিবর্দ্ধক, রক্ত দোবনাশক ও রজের রোগ-প্রতিরোধক শক্তি বৃদ্ধিকারক।

তাম হ্রিক প্রকোগ।—ম্বালবিক বা অপরিমিত গুরুকর, অতিরিক্ত মানসিক গরিশ্রম, শোক তাপ, দীর্ঘকাল বা পুনঃ পুনঃ বোগ ভোগ কবা প্রভৃতি বে কোন কাবণে শবীবে কক্ষরাদের অলতা বটিলে এবং তজ্জ্ঞ ধাতুদৌর্বল্য, গুরু সম্বরীর বিবিধ পীড়া, মন্তিক দৌর্বল্য এবং রক্তর্মষ্টি ক্ত বিবিধ পীড়ার এই "নিউবো-লেসিথিন এগু নিউল্লিন ঝোঃ". অতীব মহোপকাব। লেসিথিন হারা শবীরের কস্কবাস্ উপাদানেব সমতা সাধিত ও নিউল্লিন হারা রক্তদোর দ্রীভৃত ও বক্তে রোগপ্রতিবোধক শক্ত বৃদ্ধি হইরা শরীর নবকলেবর ধারণ করে—শবীর সম্পূর্ণ বাহ্য সম্পান হয়—থৌবনেব শক্তি সামর্থ বিদ্ধিত হয়।

ं मर्क् अकाम बाह्यतीयं अ मिलक (मोर्क्नण जिंदा जिंदा मिक्क मिक्क कार्या कि के मिक्क जिंदा जिंदा जिंदा कि कार्या के कार्य के कार्या के कार्य के कार्य के कार्या के कार्या के कार्या के कार्या के कार्या के कार्य के क

এই ঔবধ্চী হ্রন্থ শবীরে কিছুদেন দেবন কবিলে, শরীব সম্পূর্ণি স্থাসম্পন্ন হর এবং সহসারেলান পাড়া ছাক্রমণ কবিতে পারে না।

মূলা ১০০ বটীক। ৩৭০ ডিন টাকা বার আনা।

উপবোক্ত ঔব্ধের জন্ত নিম ঠিকানায় পত্র নিথুন। টী, এন্, হালদার ম্যানেজাব — আব্দুববাড়ীয়া বেডিক্যান টোর। পোঃ আব্দুববাড়ীয়া, (নদীয়া)

# श्वानगान।

### मद्वादकृष्ठे द्रामिअभाषिक वाक्रांना मानिकभ्छ।

मण्णातक—णः चान्न, (वाव এन, वि,

ইহা কলিকাতার খ্যাতনামা সমন্ত হোমিওপ্যাধিক চিক্তিপ্রকলণ কর্ত্ব পরিচালিত।
ছানিয়ানের অবগানন এ ডাং ক্যান্টের হোমিওপ্যাধিক কিন্সক্ষিত্র ব্যরণ অছবাদ, তৈবজ্য
বিজ্ঞান, চিকিৎসিত রোগীর বিবরণ ও প্রপ্লোভর সাহায়ে সক্ষরের, চিকিৎসক, গৃহত্ব ও
ক্রিভাবিরণের সন্দেহ জ্ঞান করিয়া সহস্কভাবে হোমিওশ্যাধিক গিল্পা হেওলা হয়, ভাষা
আন্ত সমল, এমন কি ক্রেনানা লেখাপত্না জানা জীলেক্সেরিপেরক ক্রিভে কর হয় না।
এরপ খ্যিক পল এই ন্তন এবং সর্বান্ত সালই প্রাক্ত ক্রিভ্রুক ইউন। বার্ষিক ক্রিক্সিক বিজ্ঞান হয়।
ব্লান্সভাক ২৬০ জানা। ১২৯০ বহুবান্তর ব্লাক্সিক লিকালে।

### ভা প্ৰবানেজনাৰ বাদদাৰ প্ৰাৰ্থ ও প্ৰকাশিত অভিনৰ এলোপ্যাধিক চিকিৎসা গ্ৰন্থাৰলী।

নুতন ভৈশক্য-প্রক্রোগতন্ত্ব ও চিকিৎলা প্রকালী;—পরিবহিত দিতীর সংক্রণ চিকিৎল বানা দিলেনীর বছদা চিকিৎসক্ষণ প্রকালক কর্ম সমূহ কোন্
বলে কিরপভাবে প্রয়োগ করিরা কিরপ উপকার পাইরাছেন; নৃতন চিকিৎসা-প্রকালী কোন্
কোন্ বলে কলপ্রদ হইরাছে, রোগীর বিবরণ সহ, ওৎসমূদ্র সবিবারে উরিধিত হইরাছে।
মৃন্যবান্ কাপকে, ক্রনর কালীতে ছাপা, ক্রনর ক্রবর্পনিচত বিলাতী বাইতি, প্রার ৭০০ সাত
লতাধিক পৃঠার সম্পূর্ব। মূল্য পাও টাকা।

নুতন ভৈশজ্য তত্ত্ব ও অতিৱিক্ত উম্প্রাম্পনী—নাদাণা একট্টা দারবাকোপিয়া বাবতীয় নৃতন ও একট্টা ফারমাকোপিয়ার ঔষধ সম্বনীয় অতি স্থবিশ্বত কেটে-বিয়া মেডিকা। প্রকাশ প্রক্, ছাপা, কাগল উৎক্ট, হন্দব স্থববিচিত, বিগাতী গাইজিং

মূল্য ৩ টাকা। এই প্তেক্থানি উপস্থিত ছাপা নাই।

প্রস্তুতি ও শিশু ভক্তি শা—( দিতীর সংশ্বন ) গাঁভণী, প্রাকৃতি ও শিশু-শণেৰ বাৰতীর পাঁজার চিকিৎসাদি সরগ ভাবার লিখিত হইরাছে। বিলাতী বাইখিং মূল্য ৮০

ক্লেরা চিকিৎসা—(পবিশ্বিত বিতীয় সংস্কৰণ) কলেরাৰ নৃতন কলপ্রদ চিকিৎসা সরল ভাষায় লিখিত হইয়াছে। বোর্ড বাইণ্ডিং ও এটিক কাগলে ছাপা, মৃশ্য।•

বিস্তৃত জ্বা-ভিকিৎসা—বাবতীয় জ্ব ও তদামুদদিক দর্মপ্রকার উপদর্গের স্থবিস্থত বর্ণনা ও চিকিৎসা। স্থবর্ণধচিত বিলাতী গাইস্তিং ১ম ও ২য় খণ্ড একত্র মুদ্যা জ্

### ডাঃ औरीरवखनाथ हानमात्र बात्रा প্रकामिङ

# অত্যুৎকৃষ্ট এলোপ্যাথিক চিকিৎসা-গ্রন্থাবলী।

(১) নুক্তন ভিকিৎ সাপ্রণালী ও সফল ভিকিৎ সাত্র ;—
বহুসংখ্যক প্রসিদ্ধ ও বহুদলী চিকিৎ দকেব ভূরঃদর্শন ও কার্যকাবী অভিজ্ঞতা (Practical knowledge) দারা সঙ্গলিত—চিকিৎসা শাস্ত্রের বিরাট বিশ্বকোর সদৃশ এই অভিনব পৃত্তকে প্রত্যেক পীড়ার বাবতীর বিববণ সহ নৃতন নৃতন চিকিৎসা প্রণাদী, বহুবিধ নৃতন চিকিৎসা প্রণাদী, বহুবিধ নৃতন তথ্য—নৃতন ঔবধের নৃতন বাবস্থাদি, চিকিৎসিত বোগীব বিবরণ সহ অতি বিভ্তরূপে ও সরল ভাষার লিখিত হইরাছে। বছু আছাবে ৭০০ শতাধিক পৃষ্ঠার সম্পূর্ণ ও মুল্যবান কাগজে ছাপা। বিলাতি বাই জিং মূল্য ৩০০ টাকা।

(২) প্র্যাকৃতিক্যাল টিটিজ অন্ভিনিরিস্কাল ডিজিজ-প্রমেহ, শুক্রমেহ, ধাতুদৌর্মল্য, রতিশক্তি হীনতা, স্বপ্রদোষ, অনভদ ইত্যাদি জনেনেক্সির ও বতিক্রিয়া সম্বনীয় সকলপ্রকার পীড়ার যাবতীয় বিবরণ নৃতন নৃতন ঔষধ ও ব্যবস্থা সহ ফলপ্রদ

চিকিৎসা প্রণালী। মূল্য ५० আনা।

•(৩) প্রাক্তিক্যাল ভিতিজ অন্ফিবার—জন-চিকিৎনা সম্দে প্রাক্টিক্যাল বা কার্যকরী জানগাঙের স্থান পুত্তক। বহু নুভন চিকিৎনা, নৃতন তথ্য ও বহুসংখ্যক রোগীর বিবরণ প্রদন্ত হইরাছে, ৫০০ শত গৃষ্ঠায় সম্পূর্ণ। মূল্য ১৪০ টাকা।

(৪) স্ভিত্র সহত্য জ্রীত্রোগ-ভিক্তিৎসা—ব্রীলোকের যাবতীর পীড়ার বিবরণ, নৃতন চিকিৎসা-প্রণাদী, রোগীর বিবরণ ও চিত্র বারা বিশদভাবে বর্ণিত। প্রায় ৪০০ শত পৃষ্ঠার সম্পূর্ণ ৮ মুক্য ১৪০ ট্রাকা।

(৫) কলেবা কুমি-রক্তামাশর চিকিৎসা-নামেই প্রকের

भित्रको। वर्ष नृष्ठमे छथा चाटि। मृगां भ• जीना।

( % ) - ভি**ভাজ্য অধ্যক্ষ ভোইট্ট্যাল অ**গ্ৰণাম্ম বা ৰীননবত্ত্ৰৰ পীড়া।—ৰঞ্জিড়, বাৰ্ণিণিধ্য, মুসুমুখ এই ডিনট্ট ৰীখনবত্ত্ৰেয় স্বাহতীয় বিস্কাণ সহ'নুতন চিকিৎসা অৰ্থানী। সুস্কাঞ্চ

(বু) কাজিলা শিত্য ভিজিক সা ও শৈশ শীরা ভৈজ্ঞা জ্যা-ভজ্জ বাবতীয় শৈশবীয় শীয়াৰ চিনিইনা ও শিশু পরীরে বাবতীয় বববের জিলা ও প্রভাক উবদের শৈশকীয় নামানি বিভিন্ন। প্রাকৃতি প্রকে রুক্ত ১৪০ টাকা। ৪০০ গুটার গণগুর।

किन्मिति के र्व प्रमानि किरिया असमि कार्यामक त्याहि जामूनवाकीता, (निर्वात )

বিচ্পেন্স ক্ষমীব্য !—টিকিংনা-প্ৰণালী সংখিত স্কুতৰ উৰণের বিৰণ্ণী পুৰুক প্ৰকাশিত হইয়া বিৰামুলে বিভাগিত হইডেছে, ১০ কৰ্ম আনাত্ৰ টিকিটনহ আনুস্বাঞ্চীয়া বেঞ্চিকালে ট্লোকে শাইবেৰ।

# সোয়াটি ন-Swertine.

ইহা সর্বজন বিদিত 6িরেতার (cherata) প্রধান বীর্ব্য হইতে ট্যাবলেট আকারে প্রশ্নত এই বীর্ব্যের উপরেই চিরেতার বাবতীর ঔষধীয় ক্রিয়া নির্ভর কবে।

আত্রা। ১—২টা ট্যাবলেট।

ত্রিক স্থা। — আয়র্কেদে চিবেতার বহু গুণেব উর্নেধ দেখিতে পাওরা বার। বাছাবিক ইলা যে, একটা সর্বোৎকই তিক্ত বলকারক, আগ্নের, জ্বর ও পিত্তদোর নিবারক এবং বরুতেব দোর নাশক ঔবধ, তাহাতে কোন সন্দেহ নাই। চিবেতাব অভ্যন্তবৈ অভ্যক্তকগুলি বিভিন্ন উপাদান থাকার যেরপ মাত্রার ঐ সকল প্রয়োগরূপ ব্যবস্থাত হয়, তাহাতে ভত্থারা এই সকল ক্রিয়া স্বাংশে প্রাপ্ত হওয়া বার না। এই কারণেই —যে বীর্যোর উপর ঐ সকল ক্রিয়াপ্তলি নির্ভার করে, বাসায়নিক প্রক্রিয়ার সেই বীর্যা হইতেই সোয়ার্টিন (Swertine) প্রস্তুত্ত ইইয়াছে। ইধার বলকারক, আগ্নেয়, জ্বর ও পিত্ত দোষনিবারক এবং বরুতের দোষসংশোধক ক্রিয়া এরপ নিশ্চিত ও স্বর্গপ্রেষ্ঠ যে, ইহাব প্রয়োগ কদাচ নিক্ষল হইতে দেখা বার না।

ত্যা মহাক প্রহোগ — নিবিধ প্রকার জব— বিশেষতঃ ম্যান্দেরিরা ও পৈত্তিক জবে পর্যার দমনার্থ ইবা কুইনাইনের সমতুলা। পরস্ক বে সকল স্থলে কুইনাইন হারা উপকার হর না বা কুইনাইন ব্যবহারের প্রতিবন্ধকতা থাকে, সেই স্থলে ইহা প্ররোগ কবিলে নিরাপদে নিশ্চিত উপকার পাওরা বার। ইহা অতি নির্দোধ ঔবধ, কুইনাইনের ভার ইহাতে কোন কুফল উৎপর হয় না। অবেব পর্যার দমনার্থ স্বরুজব থাকিতেই ২টী ট্যাবলেট মাত্রার ১—২ ঘণ্টাক্তর ৩৪ বার সেবন কবা কর্ত্তবা। কুইনাইন অপেকা বিদিও ইহাতে জর বন্ধ করিতে ২।১ দিন অধিক সময় লাগে কিন্তু ইহার বিশেষ উপবোগিতা এই বে, এতদ্বাবা নির্দোবন্ধনে জন আরোগ্য হর—সামান্ত অনিরম অত্যাচারেও জর প্নবাগমন করে না। পরস্ক কুইনাইন হারা জর বন্ধ হইলে বেরূপ রোগীর কুধামান্যা, অফটি, মাথাব অল্প প্রভৃতি উপহিত হয়, ইহাতে সেরূপ হয় না, অধিকন্ধ এতদ্বারা রোগীব কুধার্মি ও পরিপাকশক্তি উরত হইরা থাকে।

যে সকল অবে প্ন: প্ন: কুইনাইন বাবহার কবিরাও ফল পাওলা বার না, সেইরপ খলে এডলারা নিশ্চিত উপকার পাওলা বার।

সোগার্টিন ট্যাবলেট অতি নির্দোষ ঔষধ। সর্কাবস্থায় অতি ছগ্মপোশ্য শিশু হইতে গর্জিণী-দিগকে নিরাপদে সেবন করাইতে পারা যায়।

মৃল্য ;— ৫০ ট্যাবলেট পূর্ণ শিশি ৮৮/০ আনা, ও ফাইল ২।০ টাকা, ১০০ ট্যাবলেট পূর্ণ ফাইল ১॥০ আনা ; ও ফাইল ৪া০ টাকা। উপরোক্ত ঔবধের অন্ত নিম্ন ঠিকানার পর্ক নিধুন। টী, এন, হালদার, ম্যানেকার—

चान्नवाकीया व्यक्तिमान दक्षेत्र। त्याः चान्य्यवाकीया, (नतीया)।

# এণ্টিসূপ্টিক টুথ পাউভার (দস্ত মঞ্জন) বুল্য প্রতি কোটা ] জিনোরোজ। (জ্জান ২, টাকা

भिक्त महा, वेश्वय भूगती, कामा, व्याना, विश्वय त्याहा निवस्त्रिकामा त्रक शक्का वेशका करत नावता, भाषानिकामा निवस्त्रिकामा निवस्तिकामा निवस्ति

# চিকিৎস⊢প্রকাশ।

# এলোপ্যাধিক ও হোমিওপ্যাধিক চিকিৎসা সম্বন্ধীর । মাসিক পত্র ও সমালোচক।

১১শ বর্ষ। } ১৩২৫ সাল—ভাদ্র। { ৫ম সংখ্যা

# প্রাহকগণের প্রতি।

ভাইট্যাল অর্গান ২য় ও ৩য় থও প্রকাশিত হইয়ছে। কনসল্টিং ফিজিসিয়ানও শীঘই
প্রকাশিত হইবে। যাহারা এই উভয় প্রার্থী, তাহাদের নিকট একসলে এই ছইখানি পুত্তক
ভি: গি: তে পাঠাইব কিয়া এখন ভাইট্যাল অর্গান পাঠাইয়া পরে বখন কনসল্টিং ফিজিসিয়ান
প্রকাশিত হইবে, তখন ইহা পুথক্ পাঠাইব, অন্তগ্রহপূর্বক জানাইবেন। গ্রাহকগণের প্রবিধামত
উক্ত ছইখানি পুত্তক একত্র অথবা পৃথক্ পৃথক্ পাঠাইতে আমাদের কোনই আপত্তি নাই।
তবে ছইখানি পুত্তক একসকে পাঠাইলে গ্রাহকগণের মান্তলাদি ব্যয় কিছু কম পড়িতে পাবে।

পুন:—৮ পুজার পুর্বেই আমরা কার্ত্তিক সংখ্যা পর্যান্ত গ্রাহকগণের নিকট পাঠাইব অঙ্এব কেই ঠিকানা পরিবর্ত্তন কবিলে পূজাব পূর্বেই যেন ভাষা জানাইবেন।

### বিবিধ।

ভিতিবারকিউলোর পীড়ার পেশীক্ষর।—(Carcassone) ডাকার কার্কেশন অন্তর্মান করিয়া দেখিয়াছেন বে, এক এক স্থানের টিউবার্কেশ বন্ধ এক এক প্রেণীর পেশী কর হয়। অনেক সমরে এমত পেশী কর দেশিয়া টিউবার্কেশ সঞ্চিত হইরাছে ক্লিয়া ডাহা বির করা বার। বে স্থানে ইউবার্কেশ সঞ্চিত্র কর ডাহার সমিকটন্ত্রী পেশীই কর হাইরা খাকে। কোন সন্ধিয়ানের মধ্যে টিউবার্কেশ সঞ্চিত্র হবৈ ইবা প্রত্যক্ষ

করা বার। সুসমূসে টিউবারকেল সঞ্চিত ছইলে তরিকটবর্তী সকল পেশী কর না ছইরা, এক নির্দিষ্ট শ্রেণীর পেশা কর হয়। এবত দেখা নিরাছে বে, সুসমূসে টিউরারকেল ছইরছে, রোগীর মনে এবত কোলও সন্দেহ নাই অথচ খেশী কর আক্রান্ত ইইরাই —পেটোরিনিজ মেজর পেশী প্রথম কর আরম্ভ হর, তৎসহ ক্রপ্রা ও ইনপ্রান্তাইনিটা পেশী কর হইতে থাকে। টাপিজিয়স কর হর কিন্তু আশ্তর্য এই বে ডেলটইড কর হর না। কথন কথন বাইসেপস্ কর হয়। টিউবারকিটলার প্রারিসীয় এটি সেরেটার ম্যাননাস কর হর। গীড়া প্রথম হইলে ইন্টারকটাল পেশী কর হর, নতুবা নহে। হিপের টিউবারকেল করেও নির্দিষ্ট কতিপর পেশী কর হর—প্র্টারস ম্যান্তিমাস, টাইসেপস্ শ্রেণীর পেশী প্রথম কর হয়। আফ্রান্তির টিউবারকেল করে ট্রাইসেপস্, ভাটাই ও রেক্টাস্ পেশী কর হওয়ার পূর্বে সন্ধিরল সামান্ত কঠিন বোধ হয় এবং বাতপীড়ার সন্দেহ হইতে পারে;। হিপের টিউবারকেল করে সন্ধির চলাচল বন্ধ থাকার করে পেশী কর হইতে পারে; কিন্ত ইন্টোর পেশী সম্বন্ধে এ মৃক্তি বর্ত্তিতে পারে না। যে সকল পেশী কর হর, তাহাতে বেদনাও হয়। যে সকল পেশী কর হর তাহাতে যোগাল, ইলেক্টি সিটা ইত্যাদি প্ররোগ করিলে উপকার হওয়ার সভাবনা।

স্থানে অত্যন্ত বেদনা ছিল এবং যক্তং অত্যন্ত বৰ্দ্ধিত ও ইয়াছিল। যকতে সাধারণ প্রদাহ ইয়াছে কিবা ফোটক হইয়াছে, এই বিষয় চিকিৎসকের মনে সন্দেহ হর, নিঃসন্দেহ হওয়ার অভ বেদনার স্থানে টোকার বিদ্ধ করেন। সে স্থানে পূথ না পাওয়ায় আরও নানা স্থানে ট্রোকার বিদ্ধ করেন, কিন্তু কোনও স্থানেই পূথ দেখিতে না পাইয়া শেষে তিন আউল পরিনাণ শোণিতমোক্ষণ করিয়া ট্রোকার বিদ্ধ স্থান আইডোফরম এবং কলোভিয়ান বারা ড্রেস করেন। পরদিন রোগী অনেক স্প্রন্তা লাভ করে—পূর্ব্বে দক্ষিণ ক্ষম পর্যন্ত বেদনা ছিল, অত্যন্ত কাশী হইত। এই দিবস বেদনা এবং কাশী উভরই হ্রাস হইয়াছিল। কয়েক দিবস মধ্যেই যক্তবের আরতন হ্রাস হইয়াছিল, তৎপর রোগী সম্পূর্ণ আরোগ্য হইয়াছিল। কয়েক স্থলে এই রূপে উপকার লাভ করত উক্ত চিকিৎসক বলেন—এই প্রণালীর পরীক্ষা হওয়া বাজ্নীর, শোণিত নিঃস্ভ হওয়ায় যাত্রিক উপারে উপকার করিয়াছিল। পরক্ষ করিলে উপকার করে পাত্রিত বাজ্নীর সন্তাবের বিদ্ধাতর রক্তাবের ক্রমেণ ইলে বৃহৎ হইলে শোণিত নিঃস্ভ হওয়ায় যাত্রিক উপারে উপকার করিয়াছিল। বিদ্ধাক করিলে উপকার করে সভাবেনা।

हिन्दिज्ञान किथिनिन झ् ।—(Aposte) मिथिनिन द्व शहनिनिर्वातं ।

सत्तक हिन्दिज्ञान द्वांगीन भित्रभाक व्यागोएं के व्यक्तिन द्वांग-कीर्यान वर्षमान वर्षिक,
हैशह वर्ष्णक परन हिन्दित्रात भूकरकी वर्षर करके कार्य करने वर्षमान वर्षक वर्ष कह -हिन्दित्रात द्वांगीन भक्क मिथिनिन द्व व्यक्तिकी विकास करने वर्षमान कर्षिक हैं।

नावाक अन्यायक विकाध व्यक्तां करत । मिथिनिन ह्न. त्यवं क्याहेरन आंत्ररक क्याहिश नृंश हेराते वर्ष व्याख इत्र । Aposte was Maremo केव्यहे वस्त्याशक विविधित ज्ञाहित विविधित क्याहित क्याहित व्यविधित क्याहित क्य

বৈশ্বাহ্রতাত্র ছাপ-আক্রত।—(W. J. Buchanon) নিশান্ধভার পাঁঠার 'নেটে' দ্বতে ভাজিয়া থায়, এবং ঐ দ্বত চকে দিতে হয়। ইহাতে দীমই পীড়া আরোগ্য চয়। এ দেশীরের পকে ইহাতে নৃতন্দ কিছুই নাই। অতি সামান্ত ওইয় অথচ এক দিনেই কল হয়। কিছু ডাক্তারী মতে চিকিৎসা করিলে বছ দিনেও কোল হাকল হয় লা। এতদ্টে অপ্রসিদ্ধ ডাক্তার বৃকাদন মেজয়, আই, এম, এস, মহাশয় এতৎসম্বদ্ধে এক ফ্লীর্য প্রবদ্ধ লিখিয়াছেন।

# खनदकारेक।

रमथक, ডाउनांत्र अल, रक, चाली, अल, अम, अम,

অপরাপর অঙ্গেব স্থার স্তন্ত প্রদাহিত হইরা ক্ষেটিকারে পরিণত হয়। জনক্ষেটিক সচরাচর এত দৃষ্ট হয় যে, তাহা একটা সাধারণ ব্যাধিব মধ্যে গণ্য হয়। আমাদের দেশে জনপ্রদাহকে চলিত ভাষার ঠুন্কা বলে। চিকিৎসক্বর্গেরা প্রভ্যেকেই প্রায়ই রোগটার চিকিৎসা করিতে হয় বলিয়া বর্তমানে উহার চিকিৎসা প্রণালীতে বে পরিবর্তন লক্ষিত হয় ও তৎসংক্ষান্ত যে স্থাকন দর্শার তাহাই প্রকাশ করা এই প্রবন্ধের মুখ্য উদেশ্য। কারণ, লক্ষণ, প্রভৃতি বিষয়গুলি বর্ণনা করা প্রকলেগ মাত্র। সকলেই বিদিত লাছেন যে, গুল একটা প্রহিসমন্তি মাত্র। রক্তনলী, সায়্তন্ধ, নলী, কৌষিক বিধানতন্ধ প্রভৃতি অভ্যাবশ্রকীয় সকল উপাদানগুলিই ইহাতে য়পেই পরিমাণে বিষ্ণমান আছে। বিশেষতঃ প্রস্বান্তর ও সন্তানকে স্তর্গান করাইবার কালে জনপ্রছির সকল উপাদানের আধিক্য প্রধান বায়। আর এই অঞ্গান করাইবার কালে জনপ্রছির সকল উপাদানের আধিক্য লামা বায়। আর এই অঞ্গান অংহাতেই উপাদানের আধিক্যের সলে কলে ক্ষেটকের আধিক্য লামা বায়। আর এই অঞ্গান অংহাতেই উপাদানের আধিক্যের সলে কলে ক্ষেটকের আধিক্য লামা বায়। ক্ষেত্র আনের ক্ষেত্র উলাদানের বাবহারে জনেক সমরে স্থকন পাওরা বায় নাই। ক্ষেত্র জনের ক্ষেত্রক ক্ষেত্র উলাহ্বর বাবহারে জনেক সমরে স্থকন পাওরা বায় নাই; বরং সমরে সমরে জনেক দিন ধরিয়া রোগিনীকে ভূগিতে হয়। প্রায়ই এতত্রপার অবক্রমনে মালী বা সাইনাস্ হইয়া গড়ে। জনেক রোগিনীকে ৬ হইডে ১৮ মানু পরিত্র অবক্রমনে মালী বা সাইনাস্ হইয়া গড়ে। জনেক রোগিনীকে ৬ হইডে ১৮ মানু পরিত্র

अक्षानिकाम कृतिएक त्रथा त्रितारह। जामात्रक चत्रन वत्र-अक ममात्र अहे क्षानारसम অত্তিকিৎসার পর একটা বুবতী ১০ মাস ধরিয়া নালী যা ভোগ করিয়াছে। রোগিবী विषय वक्षवक श्वविकाण देशनेशाकात विकित्नाथीमा शाक्तिहात. क्यांनि वह मीर्च शाक्तिमी ব্যাধির হস্ত হইতে মুক্তি পার নাই। বদিও এই প্রকার অনেক দিনের রোগী পর, তথাপি ৮ বা ১০ সপ্তাহ ভূগিতেছে, এমন অসংখ্য রোগিণীও দেখা যায়। এতছাতীত ইহাও দুই হর বে, রোগিণী ক্ষত হইতে সম্পূর্ণ আরোগ্য লাভ করিবাও দিন করেক পরে পুনরাক্রান্ত হটতে হইরাছে ও কভের পূর্বমুধ পুরুদ্ধাটিত হইরা পূব নির্গত হইতে থাকে। সমরে সমনের একই তনে গ্রন্থি বিশেষে ভিন্ন ভিন্ন স্থানে স্ফোটক উৎপাদিত হয়। এই প্রকার त्फांडेक श्रावरे कक्क व्यवहारण वितिवा निवा एएत्सक किश्वा भ्राणिश कता हता। त्नारवाक खेशायबदा विविध व्यमारहत द्वान हत्र ७ शूर निर्ममन कम हहेत्रा यात्र, उथाशि এउहशात व्यवस्थन किकू चनिरहेत्रक मकावना । ममस्त्र ममस्त्र विकित्मारमास्य कृत निःमत्रभक वस रहेत्रा वात्र । वधन दिनी मिन धतिया त्यांतिनी मार्टेनाम लोश करत्र किया त्यांतिक काम रहेरा दिनी मिन লাগে, তখন অতি রিক্ত পরিমাণে ক্ষতি হওয়ার স্ম্ভাবনা। যত শীল্ল ক্ষত ভাল হইয়া যার, স্তনের কার্য্য তত অন্ন ক্ষতিগ্রন্ত হয়। এতহাতীত ইনসিদনের দীর্ঘতা, ডে্নেজ টিউবের ব্যবহার ও সম্বোচক স্বার টিপ্লর (Scar Tissue) প্রাণিক্যামুসারেও ওনজিয়ার বৈকল্য मुद्दे इत्र । यमि त्याविककर्त्वन व्यव्यविकिश्मात शत व्यव्य मित्नत्र माथा काम इदेश यात्र. छत्व ভবিয়তে তত কোন অনিষ্ট সাধিত হয় না। কিন্তু পক্ষান্তরে যদি বছদিন ধরিয়া ভূগিবার দরুণ কার টিক্সর পরিমাণ বেশী হয়, তবে পুন: ক্ষেটিক উৎপত্তির সম্ভাবনা থাকে এ প্রারই क्षांहिक हहेट जा पात्र। नमात्र यथन अककानीन डेक्ट खनहे क्षांहिकाकांख हत्र, छथन অক্তচিকিংসা বেশী যন্ত্রণাদায়ক হইয়া পড়ে। স্থতরাং সে স্থলে নিম্নলিথিত শোষণ বা সাক্ষন (suction) छेशास हिकिश्मा कवाई चातक विक हिकिश्माक्य मह। माक्मन् छेशावनम्बान **हिक्दिन। क्रिटन शृद्धील नानादिध अञ्चिद्ध। १हेटल क्या शाल्या वात्र। वना वाहेटल शाद्ध** যে, এতত্বপার অবলম্বনে হয় শোষিত হওয়াতে তানেব আয়তনের হ্রাস হয়, ইনসিসন্ গুলি व्यन्तिभी व हरेश्यरे हरन ७ एए तक हिंदेर श्रामा रामी मिन मत्रकात हत्र मा। देश हाफ़ा माकृतन तिवसासूयांवी চिकिৎमान, कठ भीज भीज छान इख्वान नक्त खानन करन कार्या वाबा आध दव ना। अनव देन्तिमन् ও प्ल्लब डेनादक विकिश्माव धरे बहे नि क्कन त्थावर्डे स्था वांत्र।

সচয়াচর বেধা বার বে, ইন্ফেক্সন্ তনাগ্রভাগ বিরাই প্রবিষ্ট হর। কিন্তু সমরে সমরে চর্ম্মীড়া প্রভৃতি অন্ত ব্যাধিও ইহার সুলকারণ হইতে পাবে। অধিকাংগ ছলে টেকিলোক-কান্ জীবাধুওলিই পূম পরীজার পাওরা বার। ছই এক হলে ট্রেন্টোককান পাজোজিনার দৃষ্ট হর। কালচার করিলে টেকিলোককান অনিয়াষ, টেকিলোকোন অসবান, টেকিলোককান অনিয়াম অনিয়াম ও টেকিলোককান প্রেনাক জীবাধু ও উক্লোককান প্রেনাক জীবাধু ও উক্লোককান প্রেনাক জীবাধু ও উক্লিলোকনান প্রেনাক জীবাধু ও উক্লিলোকনান প্রেনাক জীবাধু ও উক্লিলোকনান প্রান্ধিনাম জীবাধু পাওয়া বার। বে ক্লেটকগুলি টেকিলোককান অনিয়াম জীবাধু

উদ্ত, বেইঞ্জিই অপেকারত ওকতর হইরা থাকে। অভান্ধ বীবাধু হইছে উৎপর কোটকের পূব গাড় ও কোটক শীল্প শীল পার্থবর্তী ছানে ব্যাপিরা পড়েও ভরির্থবার্থ বড় বড় ইন্সিসন্ বরকার হর।

সাক্সন্ উপায়ে চিকিৎসা করিতে হইলে জনের আকৃতি অমুরপ (বে আকারের কাপ.
তনে ঠিক হইরা লাগে) একটা কাচনির্মিত সাক্সন্ কাপ জনের উপর বসাইরা হ্রা শোষণ
করা হয়। প্রতি ঘণ্টার পাঁচ মিনিট কাল ধরিরা হ্রা বাহির করিরা ফেলা হয়। বত
দিন পর্বান্ত পূব বন্ধ না হয়, তত দিন ঐ প্রকারেই চিকিৎসা করিতে হয়। এই প্রকার
চিকিৎসার বেশী বন্ধাণা অমুভূত হয় না। বেশী পরিমণে সাক্সন্ করা দরকার হয় না।
কোটক বিদারণ করণানত্ত্বই পূব বাহির করিয়া দিতে হইলে বেশী সাক্সন্ আবিশ্রক
হয় না। কেবল পূব বাহির করিয়া সেইদিন কিছু ক্ষণপরে সাক্সন্ করিয়া বাকীপুর ও
দ্বিত রক্ত শোষণ করিয়া লইতে হয়। পর দিন হইতে দেখা বার বে, সাক্সন্ করিলে
কিঞ্চিৎ পূর: সিবান ব্যতীত অন্ত পদার্থ বাহির হয় না। যদি অল্পপ্রেরাগের সময় বেশী
রক্তলাবের শাশকা থাকে, তাহা হইলে প্রথম কয়েক ঘণ্টা ক্ষোটক গছবর গলবান্ধা
মাগ করিয়া রাণিতে হয়। ২৪ ঘণ্টা কাল পর হইতে প্রাণ অপসারিত করিয়া সাক্সন্
প্রণালীতে চিকিৎসা আরম্ভ করা বিধের। যদি হ্রাভ্রের অন অত্যম্ভ ক্ষীত ও ব্রশাদারক
হয়, তবে সাধারণ আরুতির ত্রেই পাম্প দিয়া হয় গালিয়া ফেলা উচিত।

ইলিসিক্সন্—সাধাবণতঃ চৈতন্ত্বহারক ঔবধ প্রয়োগানে ইন্সিগন্ দেওরা হর ; ইথিল ক্ষোবাইড বা ক্লোনাক্রমের আল্লাণে রোগিনীকে সংজ্ঞাহীন করিরা ই হইতে > সেন্টিমিন্টার ( উইঞি ) ইন্সিসন্ দিতে হয়। ক্টেটক গহরবে অন্থলি প্রবেশ করান নিবিদ্ধ । বদি স্ফোটক উৎপর হওয়ার সম্ভব থাকে, তাহা হইলে ইনসিগন্ বড় হওয়া আবশুক । সাধারণতঃ ইন্সিসন্-ভলি উইঞি বা ততোধিক দীর্ঘ হইয়া থাকে । যদি স্ফোটক অভায় বড় হয় বা বদি সমস্ভ অনটা একটা স্ফোটকাকারে পরিণত হয়, তবে একের অধিক ইন্সিসন্ আবশুক হইয়া থাকে । এমন কি ভনের চতুর্দ্ধিকে ৪টা পর্যান্ত ইন্সিসন্ এককালীন দেওয়া হয় । যচদিন প্রাণানী অবলম্বন বানিক ভাতের টিউব ব্যবহার করিতে হয়, তৎপরে সাক্রন্ প্রাণালী অবলম্বন করা উচিত । বাহাতে প্রথনলীর অনিষ্ঠ না হয়, তরিবারণার্থ ইন্সিসন্ভলি অন্তম্পক সমল হওয়া দরকার । বদি স্ফোটক আগতীর নিম্নত্ত্ব হয়, তাহা হইলে ইনসিসন্ভলি চক্রান্তার হইলে বার আসে না, বয়ং ভনের নিম্নত্ত্ব হয়, তাহা হইলে ইনসিসন্ভলি চক্রান্তার হইলে বার আসে না, বয়ং ভনের নিম্নত্ত্ব হয়, তাহা হইলে ইনসিসন্ভলি চক্রান্তার সহতা বার আসে না, বয়ং ভনের নিম্নত্ত্ব হয়, তাহা হইলে ইনসিসন্ভলি চক্রান্তান বার সহতা বিলম্ভ হওয়াই ভায়টা অভি স্ক্রাক্রানের হয় ও নিয়ের অবহিত বণিয়া ভূষ্টাপথের আড়ালে থাকে । নচেৎ অন্তন্ম ইনসিসন্ত্র ভনভরে কতটা স্কান হইরা পড়ে ও ক্রান্তান বার হাছ।

কারের ইন্সিসন্ দিরা উক্ত স্থানোপরি কাপ বসাইয়া পূঁব শোষণ করিয়া সইতে হয় 🏮
এতছপারে পুরঃ নির্গমন শীত্র বন্ধ হইরা বার ও ক্ষোটক শীত্রই ভাল হইরা বার i

ইনক্রা মেষারি বা গ্রন্থি ভিতর ক্ষেটিক উৎপর হইলে সাক্সন প্রশালী মতে পুরঃ বাহিষ क तिशा क्लिटन नर्सार्थका स्नात कन भा खा मात्र। अपन कि, अठ९ अभा नी पटि विकिश्मात ए एन कि है वावशाय वान वान के का वा बहर नह कि कि की मी मान मिला के बिरंड পারা বার। সচরাচর বত বড় ইনসিগন দরকার হর তদপেকা ছোট আকারের ইনসিগনেও श्रम्बत कन पर्वात । जारे विनन्ना त्व. गर्वामा हाडि देनिनिन् वावदात्र कता स्व, जारा नत्द । ক্ষোটকের আফুতি অহুসারে ইনসিসন ছোট বড় হইরা থাকে। সমরে সমরে ইনসিসন বড় ক্রিয়া ক্ষোটকগহববে অঙ্গুলি প্রাবিষ্ট ক্রিয়া ক্ষোটকগহবর পরিষার ক্রিয়া দেওয়া হয়। কৰন কথন আবার ফ্রি ইনসিদন দিয়া তৎসংযুক্ত দিতীয় স্থানে আর একটী পথ পর্যান্ত করা रत्र । कठकश्राण क्रि हेनिमन् मर्सनाहे थाताका । यथा—त्यथात्न क्यांकिकी **क्ष**ठास वर्ष, বা বেখানে পুর অত্যন্ত খন, কিখা বদি চতুর্দিকত্ব প্রবাহিত স্থান অত্যন্ত শক্ত হয়। বদি এই সকল স্থানে ইনসিমন বড় না, হয় তাহা হইলৈ প্রদাহ শীঘ্র অন্তর্হিত হয় না ও অনেক দিন ধরিয়া রোগিণীকে চিকিৎসাধীনা থাকিতে হর। বেধানে ক্ষেটকশুলি মধ্যম আকারেব व्यर्था९ दिनी वर्ष्ण नम्र वा ছোট। नम्र, त्रथात > हेकि शत्रिमात हैनितृन श्रद्धांशांत्य शस्त्रत অসুলি প্রবেশ করাইরা পুর: বাহির করিরা দিতে হয় ও তাহার পব হইতে সাক্ষন উপারে প্রভাছ পুরঃ বাহির করিতে হয়। এই প্রণাণীতে ক্ষেটিক শীঘ্র শীঘ্র ভাল হইরা বার। দেখা वात्र (व. त्राकृतन প্রণালীতে চিকিৎসার ক্ষত অর দিনে আরোগ্য হয়। আইডোকরমু প্রাণ মতে **७ ड भीश्र छान इस ना। त्य त्य ऋत्म एछ तम्म वावशात्र विकिश्मा कत्रा इस, तमहे तमहे ऋत्म** সাক্ষন প্রণালী মতে চিকিৎসা করিয়া স্থলর ফল পাওয়া যায়। এমন কি দীর্ঘকাল স্থায়ী সাইনাস বা নালী বাও শীঘ্ৰ ভাল হইতে আরম্ভ হয়। গ্রেহার প্রভৃতি স্ত্রীরোগ বিশারদ স্থতিকিংসক সকলের মত এই বে, আজ কাল সকল প্রকার স্তনের স্ফোটকে সাক্ষর প্রণালী माछ, हिक्श्मान थानानी बाना बालका छनि कन पृष्टे हत थ छीहाता छूत: छुत: छेनाहतन দেখাইয়া নিজেদের মতের সভাতা প্রমাণ করিয়াছেন i

# তরুণ পিট্টিরাইয়েসিল ব্রুবা—সত্তরে আরোগ্য। . . . লেখক ঞ্জিযুক্ত ছাকার এ ব্রচ—এর বি।

৫০ বংসর বরত্ব পূক্ষ। দীর্ঘকাশ বাবং শারীরিক অক্সতা ভোগ করিতেছিল। প্রধান অক্সতা-শ্বাসকট। দীর্ঘকাত্ব বলিটা কিছাকেবিতে ধশ্যুকে বোর্ঘকাত শ্বাকিটা প্রধান বিভাগ বিভাগ বিভাগ এই অবস্থানুহি ক্লিটিটের সাধার বোর্ঘকাল বিভাগ এই অবস্থানুহি ক্লিটিটের সাধার বিভাগ

्व डेक्सकरक्ष स्वल्याहिक दत्र ना, काहा खद्मान कता नावेरक भाषा । नावेद्वाल, विद्धिाल कात-रात्र क्षित्र । श्रीहत्त्र नरवा भाकित्रांदे काद्य क्षत्रिक । श्रीहतिकाताती । ১৯৯৮ क्षेत्रीरक क्षाहे, रात्त्रत्र, क्षेत्रत्र देशका मश्माक्षत्र महाना भागकडे खक्काक क्षत्रक हदेवा केट्ठं । भागकते स्वरक्ष प्रक्षि भागक द्रवि दत्र । क्षेत्रत्र मरवाक त्रुपाल वर्ष्टमान वर्ष्टमान क्षित्र । नाक्ष्री करविवृद्ध क्षत्र निव्यक्षित्र । व्यक्ति वर्षेटक क्षित्र । मृत्य बक्कात सक्ष्यान वर्ष्टमान क्षित्र । नाक्ष्री करविवृद्ध क्षत्र निव्यक्षित्र ।

পোৰক পথ্য ব্যবস্থা এবং হুৱা নিবেধ করা হর। সেবনের জন্ত নির্দিখিত উষ্ধ ব্যব্দা করা হইয়াছিল।

Re.

৫ ব্ৰেণ
১০ জেণ
>• ব্রেণ
৩ মিনিষ
> শিনিম
এড > পাউপ

একত্রে মিপ্রিত করিয়া এক মাত্রা। প্রত্যাহ তিন মাত্রা সেব্য।

উক্ত ঔবধ তিল সপ্তাহ সেবন করার পর রোগী সম্পূর্ণ কছতা লাভ করিরাছিল।—বাসকট একেবারেই ছিল না, সমন্ত শোধ অন্তর্হিত হইরাছিল, মুত্রে অপ্তলাল ছিল না। নাড়ী
নিরমিত, ক্ষণবিল্প্র ছিল না অক্তার্ভ বিবরেও ক্ষতা লাভ করিরাছিল। এই অবস্থার আগই
দালের প্রথবে বারপদে সন্মুখের তকে সামান্ত প্রণাহ লক্ষণ প্রকাশিত হর, প্রনাহিত স্থান হইতে
ক্রমাগত মুরা চামড়া খালিত হইতে আরম্ভ করে। চারি দিবস মধ্যে এই প্রদাহ সমন্ত পরীরে
—মাথার চানী হইতে পারের তলা পর্যন্ত সমন্ত দেহে বিত্ত হইরা পড়ে। মন্তকের চুল, ক্র
এবং অক্সিপরবের লোম খালিত হইরাছিল। এইরূপ হওয়ার রোগীর বর্ণ এবং দৃশ্ত বিশাল্প
ইরাছিল। কঞ্চনটাইভা আরক্তর্ব এবং মৃত্রে অঞ্চলালের প্ররাবিভাব হইরাছিল। গেভ
লোশন ধারা বৌত এবং গৈভ মলন ধারা আরুত করিরা রাধা হইত। ইহাতে ব্রুণায়বিশেষ উপশব হইত। হক্ত ও পরে অধিক ব্রুণা হইত, এই সমন্ত স্থানের বিনষ্ট ভ্রুক খালিত
হওয়ার গ্রিয়াল ব্রুণা হইত। প্রকাহ ব্রেট পরিবাণে উপভক্ত খালিত হইত।

वरुगकर्मन गृद्ध दांत्री कठाउ ध्रम्भका, करीवका वरु कितियात कछ करमत हरेश गृक्षिकि। कूर्य व्यवस्थार दिन है। छद छक द्यान वामके मात्र छेग्विक हर जाहे, देशहिँदिनीकिलात विवस दिन केगविक हरेश वक विवयं हाश हरेशहिन। वहे वक्षक कान दानि किठान मेंत्रकिकिंग मेंत्रकिंग व्यवस्था किकान द्वेरकमधान के विविध वाश द्याक विका द्याक्षित विवास देशके के विकास करा किकान करा किया दिन वाश द्याक विकास

'हिंको मिनाम्हर्म केंद्र केमहिंक (अधिक ) अपरे महिंचन विमयन बतामिन महिंदिन -

বাগছা করা হইরাছিল। এই সমস্ত চিক্তিংশার রোগী অভিন বীরে বীরে পার্টেশিন বিভ করিতেছিল। তিন বাবের মধ্যে সমস্ত শরীর পরিকার হইরাছিল। কেবল অভুলির নধ পর্যান্ত অলিত হর নাই। পুরাতন নধ বিষ্কুর হইতে এবং নৃতন নধ উৎপর হইতে অংশকারুত অবিক সময় আবশুক হইরাছিল। কেশ শুল্লবর্গ হইরাছিল। পূর্ণে মুধ্যশুলের শিরা প্রসায়ণের বে ভাব ছিল ভাহা অন্তর্হিত ও খাস প্রাথাস আভাবিক হইরাছিল। কোবাও শোধ ছিল না। উত্তমরূপ নিলা হউত। রোগীর অবর্বের সহিত ভুলনা করিলে বোধ হইত ধে, ভাহার বত বর্গ ভর্গলেকা বিশ বংগর অধিক ব্রহ্ম বলিয়া বোধ হইত। শরীর নীর্ণ শীর্ণ হইরাছিল। মূত্রে অশুলাল ছিল না। কোঠ পরিকাব হইত। পীড়া আরম্ভ হইতে শেব পর্যান্ত গৈছিক উত্তাপ আভাবিক ছিল।

এইরপ কথ ব্যক্তি এতাদৃশ প্রবদ তরুণ পীড়া হটতে দম্পুর্ণরূপে আরোগ্য লাভ করিয়াছে। ইহাই আশ্বর্য।

### रिका।

ल्यक—जाः श्रीवृक्त नरबक्तनाथ मान, अन, अन, अन।

হিকার পরিণাথ কি, তাহা বলা বার। কথন অতি সামান্ত চেটার আরোগ্য হয়; আবার কথন বছ চিকিৎসাতেও কোন ফল হর না। রোগী ক্রমে অবসর হইরা পুঞ্চে এবং শেষে মৃত্যু হয়।

কোন উপদৰ্শ উপস্থিত চইলে বদি তৎক্ষণাৎ তাহার প্রতিকার করিতে পারা বার, তাবেই চিকিৎসকের খুব প্রাণগো এবং অক্তব্যাহাতার নিকা হইতে দেখা বার,—ক্ষুক্ খুব আল চিকিৎসক—কারণ "বনেক চিকিৎরক বিভার উবধ দিরাছিল কিছ কোন কর হর নাই, অসুক আদিরা এবজ উবধ দিন বে, একবার কি ছইবার খ্যঞ্জাইলেই তাহা আরোধ্য হইন এ" এইরপ কথা প্রারই কর্মগোচর হর। এই ছিভা ইড্যাদি উপদর্শ নিব্যরণে এইরপ প্রাণ্ডার সন্তাবনা। তবে হুংধের দিবর এই বে, অনেক ছলেই কৃত্যাব্য হওবা, বার, বার, বা

াৰ্যকোদিতে দেখিতে পাই-৮-এখন কানণ নিৰ্ণয় কৰিবা তাহাৰ এইতিহাৰ কর, স্কৰে বিকা-বানোগ্য হইবে। কিন্তু পাঠকগণ-বিশেষৰ জ্বেপ্ত সামেদ্ৰ বে, প্ৰক্ৰেন্ত ভাইন্ত সামেদ্ৰ নিৰ্দ্ধ অনমৰ হইনা বাচক, ক্ৰম্মেন্ত উপনৰ্যন-কামেদ্ৰাই-চিকিপ্তা-কঞ্চিত্ৰে ক্লম্ভ হাত ক্ৰ্যক

े आवश्मीत्व वेरवयक स्थान भकार्य बोलश्च अक्षाविका स्टेडण त्वाक विद्याल हार्यक हिन्दूरिक, स्थान आयामनका भागपनीय देवविक विकित वेदनगरा विद्वतिक वक्ष व्यक्तिकार हिन्दूरिक । त्रातान वीकृषि केरा जातान कता रत, निक कृष्टिशारन क्रमहे विलाक रेक्सक केसका है। ता। निवनिषक विका महत्राकत कार्याक्रक रहेता शास्त्र ।

Re

ৰহিবা 

বিসৰণ দৰ নাইটাস 

বিশ্ব বি

একর মিশ্রিত করিরা এক মাত্রা। আবশ্রকার্যসারে উপযুক্ত সমন পর পর করেকবার প্রয়োগ করা বাইতে পারে। কিন্ত অনেকস্থলেই বিশেষ ফল হর না। ক্লোরকরমের বান্ধ প্রয়োগ করিলে অন্ধ সময়ের জন্স হিকা বন্ধ হওয়ার সম্ভাবনা। অধিক প্রয়োগ করাও বিপদ্শনক।

दिनाविण देखिका, खिरिका, हात्रगात्रिमिन, काण्कात, मांशिनितित्रा, मांक, खिनिशात, द्वाबादेख, अभिगादित्रम, अभिक्षित्रम, दिनाविष्य, दिनाविष्य, देखत, नादेख्यात्रिमितित्रम, खेक द्यांखी, नादेख्यादेखे चक व्यवदेश, चादेख्याक्ष्यम, क्रित्राद्याक्ष्ये, विद्याद्याक्ष्यमें क्ष्यमें क्ष्य क्ष्यमें क्षयमें क्ष्यमें क्षयमें क्ष्यमें क्षयमें क्ष्यमें क

হিকা নিবৃত্তির অন্ত নানা উপার অবগণিত হইতে দেখা বার। তর্মধ্যে জর দেখান একটা প্রধান উপার। সিতদিগকে অধিক ভর দেখাইলে ক্ষনিষ্ট হওয়ার সভাবনা, ভাহা শ্বরণ রাথা উচিত। রোগীকে অন্তন্মক করিতে পারিশে হিকার নিবৃত্তি হইতে পারে। গঞ্জীর নিঃখাস লইরা অনেকক্ষণ তাহা বন্ধ করিয়। রাখিতে পারিশেও হিকার নিবৃত্তি হইতে পারে। হত্তব্য মতকের উর্বে উত্তোগিত করিয়া অনেকক্ষণ রাখিলেও উপকার হয়। থাক্স্থলীর নেক্ষাও বা ক্রেনিক স্বায়র উপর প্রভাগোধক্ষ উবধ প্রয়োগ করার উপকার হইতে দেখা পিরাছে। ছেলিনাই এন্টাইকাস্ পেনীর উপর স্বন্ধণ নিয়া স্বায় স্বাণিত করিলে ক্রিয়া বন্ধ-হইতে পারে। কর্মক্রিক ক্রেনিক করার ক্রেনিক স্বার্থিত হইতে পারে। কর্মক্রিক কেনেক ক্রেনিক ক্রার্থিত হইতে পারে। ক্রিক ক্রেনিক ক্রেনিক ক্রেনিক ক্রিকার ক্রেকার ক্রিকার ক্রিকার ক্রিকার

कृतः -Wilson की हि.-C. हैं--फेord (मिलशासमः स्थाप्तरका स्थितित स्थितित स्थितित स्थितित स्थितित स्थितित स्थितित अपने वस परम्य तथ्या ग्रीकास्त्र अधिकाः वेदाव बाद प्रधापत, पान अहाः शामपति, वेत्रत्त । भावत्त्रासम्बद्धान्त्रस्थान- स्थितिकोः विका वेपन्तिकः स्थितः । साम साम विविधान स्थिताः ইহার প্রতিকার করা বার নাই। বৈছাতিকলোত প্রয়োগে গাঁবার উপপায় ইইউ। বেলেডোনা, মন্ধিরা, আকেপনিবারক, এবং ফ্লামে উবর প্রাণোল করিলৈ ক্পন্নী উপকার হটত। হারী উপকার কিছুই হটত না।

Dr. Charles W. Thorp. মহাশর বলেন—একটা হিকান রোগীন প্রচণিত কোন উবধেই উপকার না পাইরা ক্যানাবিশ ইণ্ডিকা ব্যবহা করি, ইহাতে লে আরোগ্য হর। ভদবধি হিকা নিযুত্তির জন্ত টিংচার ক্যানাবিশ ইণ্ডিকা ইমলশন রূপে ব্যবহা করিতেছি। কথন অক্রডকার্যা হই নাই।

A. W. Harrison. M. R. C. S. একটা জ্বীলোকের ভিন নাস রাবৎ হিকা হইরাছিল—জ্বীলোকের বরস ২১ বৎসব। পরিচারিকার কার্য করিত। অপরাপর অস্থত।
সহ হিকা উপস্থিত হইত। প্রবল হিকার জন্ত কোমল পদার্থও গিলিতে পাবিত না, নিজা
হইত না। এই অবস্থার—

Re.

क्य	•••	<b>১ আউল</b> ৷
সিরপ	•••	> ড্ৰাৰ।
স্পিরিট ক্লোরফরম	***	> - খিনিম।
ক্লোৰাল'হাইড্ৰেট	•••	১ - গ্রেপ ।
ণ্টাশ বোমাইড	•••	'২• গ্ৰেপ।

মিশ্রিত ক্রিয়া এক মাজা সেবন করাতে সামান্ত নির্ভি ইইয়াছিল। নিজাভকক্ওয়ার পরই আবার হিলা আরম্ভ হয়। এই সমর ক্লোরফরম আজাপ করানর কোন উপকাব পাওয়া বার নাই। ইহার পর ৳ গ্রেণ মাজন অধ্যাচিক প্রয়োগে, পাকস্থলী ছানে মাটার্ড প্রাটার, ফ্রেনিক সারু মূলের ছানে বিটার এবং টিঞার বেলেডোনা ৫ মিনিম মাজার তিম ভিন্ন বন্টা পর পর প্রয়োগ করা হয়, কিছ হায়ী কোন ফণ পাওয়া বার নাই। কার্মানক এবিড, ভেলিরিয়ন অব্ কিছ, পাইলোকার্পিন ( ১৮ গ্রেণ মূখপথে চারি কটা পর পর ) প্রয়োগ করার ছই দিবস বছ থাকিয়া প্রশার উপস্থিত হয়।

ইছার পর পাইলোকার্পিনের পরিবর্তে টিকার জাবরাঞাই ই জান বাজার ক্যবহার ক্ষরার হিকার বেগ ক্ষর হইরাছিল নাজ। ইহার পর মৃগনাভি একরেব নাজার তিন ক্ষরার পর পেবন এবং কোকেন নারা গারগেল দেওরা হয়। ইহাতেও কোন উপকার পাওয়া বার নাই।

 ভিলন্ধ: শ্বীনীন বাছ প্রধান বাজুন 'বিজ্ঞান' চিকিৎসার অভ' নাকক্ষী-আইনিং নঞান'নিলে কণকালেই অভনান বন্ধ হ'ব। বিভাগান সকলাই বিশ্বনিভাবপে হিলা হ'বছ। বন্ধ নাল সকলাই বিশ্বনিভাবপে হিলা হ'বছ। বনকের পশু চুবিরা কোন কণ হর নাই। প্রোনাইজ অফ্ এটানিলিন্ধ এবং এবং শোজিনে অর্ছ ভাগান নালার প্রবাধন করিরা কোন কণ হর নাই। প্রোনাইজ নহ নোলাক প্রবাধন করিলে নালার একটু উপশম হইত। নাটার্ড প্লাইনির কোন উপভার অর্জন নাই। প্রোনাক্ষিক করেন করিলে কালানেক করেন করিবা তথপরে লাবনিক বিরেচক দিয়াওটেকপার হর নাই। প্রথম ট প্রেণ তথপর ই প্রেণ অধ্যাচিক মহিলা প্রযোগ করিবা উন্ধান হর নাই। নালাক্ষ নিডা হইত নাল। নিডা ভক্ হইলেই হিলা হইত। এবোনিরার নালাও উপকারী হর নাই। হিলার আরম্ভ হওবার পর নবম দিবলৈ—

Re.

নাইটোরিসিরিগ জব	<b></b>	२ मिनिय।
( শতকরা ১ অংশ বিশিষ্ট )		
ক্লোরিক ইথর	•••	> ভা্ম।
<b>জ</b> ণ	•••	৪ ডু বি ।

মিল্রিড কবিরা এক মাত্রা। প্রত্যেক ঘণ্টার দেবা। রাত্রি ৯টার সমর প্রথম মাত্রা সেবন করানর পরই হিছার বেগ হাস হয়, পরে রাত্রি ছইটার সময় একবারেই বন্ধ হইরা আর হয় নাই।

- S. G. Elace M. D. বলেন—একটা ৩০ বংশর ব্রস্থ প্রবের ইরিসিপেশাস হওরার পর ক্রমাণত হিলা হইতে থাকে। ইহাতে রোগী অত্যন্ত অবদর হইনা পড়ে। এটোপিরা সহ মজিয়ার অধ্যাচিক প্ররোগ বিষ্টার প্রভৃতিতে কোন উপকার হর নাই। চতুর্থ দিবদে নাড়ীর অবস্থা অত্যন্ত মন্দ হওয়ার তাহার উত্তেজনার জন্ত বিশুদ্ধ ইপর অর্দ্ধ ভাষা মাত্রায় ভিন মাত্রা দেবন করাইতেই হিলার নিবৃত্তি হওয়ার সে আরোগ্য লাভ করিয়াছিল। ইপর প্রয়োগের উদ্বেশ্ত অন্বিপ্তের উত্তেজনা উপস্থিত করা—কিন্ত ভদারা হিলাও বৃদ্ধ হয়াছিল।
- W. B. Thorne বলেন—একটি রোগীর অন্ধ কোন উপারে হিকার নির্ত্তিনা হওয়ার পরিশেবে ভাটত থেলে মাআর নাইটোমিনিরিশ ট্যাবলইড করেকবার সেবন করার ভাহার নির্ত্তি হইয়াছিল।
- ্ Elevold Gunney বলেন—একটা রোগীর প্রবল হিন্তা নিবৃত্তির জন্ত বিতর ঔষধ প্রয়োগ করা হর কিন্তু কিন্তুতেই উপকার না হওয়ার শেবে এক দ্রাম মাতার ভারণিন কৈল ইম্মান্ত্র স্থান করাতেই ভাষার নিবৃত্তি হইমান্তে।
- . E. M. Sympson M. D. B. C. M. R. C. S. बरणस— अविशे दिशांत त्यांतीत विशिक्षणांत लाइन केवल कालादात द्वाम केवल मा न्यांत दिशांत दिशांत कालादात कालादात दिशांत कालादात क

Dr. C, B. Richardson নহাশৰ বলেন—এক স্থানৈ আৰু কোন উন্নেটা আৰু পাইনা শেৰে অনুনী বাধা নাত, কাণ বন্ধ কৰিয়া হাখাৰ হিনাম নিয়ন্তি কুইতে দেখিবাছি ।

H. E. Belcher বংশন —অন্ত কোন খবৰে উপকার না পাইরা শেবে একট্রান্ত আবট লিকুইড এক ড্রান এবং সোডা বাইকার্ক ১৫ প্রেণ নাআর এক নাআ সেবন করাজেঁর পরেই বিভার নিবৃত্তি হইতে দেখিবাছি।

কল কথা এই—এক জনের বে ঊববে উপকার হয়, জগরের ভাষতে হয় সা । প্রকরাং ধাতু প্রকৃতি জন্মনারে ভিন্ন ভিন্ন উববে উপকার হয়। এমনও বিস্তন্ন কেখিতে পাঙ্গা বাদ বে, সামান্ত গোলম্বিচ দশ্ব ক্ষিয়া সেই ধ্য গ্রহণ ক্ষিলে তৎক্ষণাৎ হিকাম নিবৃত্তি হয়।

## কুসকুনের অপ্রভাগের রক্তাধিক্য।

( त्नथक डा: बीयूक वि, धम, मद्रकांद्र, धम धम, धम, )

কু প্রসিদ্ধ ভাজার সেনোকভলিক মহোদর বলেন—কুনকুনের অগ্রভাগের রক্তাধিক্যের সহিত বাইসিসের পার্থকা নিরপণ সাবধানে করা কর্ত্তবা। করকাণ এতে অথচ কুস্কুসের অগ্রভাগে রক্তাধিক্য রহিরাছে. এরপ ঘটনা বিস্তর দেখিতে পাওরা বার। নানা কারণে ঐরপ রক্ষাধিকা উপস্থিত হর। কথন বা আপনা হইতে উপস্থিত হর, আবার কথন বা অঞ্চ পীড়ার গৌণ উপনর্গরণে উপত্তিত হটরা থাকে। বাহাদের বাত বা গাউটের বাস্ত लोक्रिक जाहारित क्षेत्रण जैनार्ग महत्राहर हरेल राय यात्र। त्राकारकानी कथन हत् आवात्र কথন হয় না---কেবল সামাল্ল বক্তাধিকা হয়। এরপ ঘটনা বিস্তব নিপিবদ্ধ আছে। ভক্তৰ সৃদ্ধি বাত, ইনক্ল য়েঞা, হাম, ছপিংকফ, ম্যালেবিয়া, নিফাইটিন, এক্সমক্থ্যালমিক পইটার এবং মারাত্মক পীড়ার বিবর্ণত্ব প্রভৃতি অবস্থার এই উপদর্গ উপস্থিত হইতে পারে। এইক্লপ वर्षेनात बंदकारकानी रक्ता विति वितन पृष्टीख। त्यथक धरे ममछत्व वातान हरे (अपेटिंड विकक्त कतिप्राह्म-कृत्रण अवः भूताकन। अथन त्याणीरक व्यवाधिक व्यव भारत । अहे শ্ৰেণীর রোগী খনেক দেখিতে পাওয়া বার। সাবান্ত কাণী হর, কালিণে কথন রোলা নির্মন্ত हत. कथन हद मां। (र नक्न फरन (अंदा निर्मंड स्व तमहे नक्न फरन (अंदा महिन्द बच्न विक्षित बारक, कठिए कथन व्यविक शतिबारन त्रक निर्मां बहेरड स्वर्ध वात्र । उक्क शतीकात्र ভোক্যাৰ কে মিটাস এবং ভোক্যাল রেলৈনেল প্রবল বোধ হয়। লাশপ্রইভির ইণিটেশন नक क्षेत्र र बता यात्र । अर्थे नक्ष्य नक्ष्म वर्धवान शाकात क्रिक्श्मक स्थापक क्ष्मक्राम कार्याचाराम के किया ब्रह्म मक्त मान कंत्रियन, जांश महत्वेष आविष्या महिल अहिक मिन्न व्यक्ति व्यक्तिमा कतिया व्यक्तिमान कतिरान किर्मा कार्य क्षेत्रीकृति व्यक्तिमा कि व्यक्तिमान विद्यान्त्यम ग्रामण वरेता देख जनवान ग्रामण वरेत्य-विश्वतं व्यवस्थानिक्रमणा

উচিত, এ ক্ষেত্রে ছাহা হয় না। এবং টেউবারফেলের অণর সাধারণ ক্ষমণ নমুহও বর্ত্তমান থাকে না। অভ বিবন এই সমন্ত বিবর অভ্নতান করিলেই উক্ষ লক্ষ্ম নমুহ বে মুসমুদ্রের অঞ্জালের সাধারণ তরণ রক্ষাধিকা অভ হইরাছে, তাহা অহবোধ হইওে পারে। কিছু বে ছলে এ সমন্ত ব্রহ্মণ ভূসকুলের অঞ্জালের সাধারণ প্রাভন রক্ষাধিকা অভ উপন্থিত হয়, সে হলে টেউবারকিউলোসিলের সহিত পার্থকা নির্বর বাত্তবিকই বড় করিন কার্যা। এইরূপ বলে বিশেষরূপে পূর্ব ইতিরুত্ত অভ্যত্তান করিয়া এবং প্রেছার টিউবারকিউলার ব্যাসিলান পরীক্ষা করিয়া রোগ নির্বর করিতে হয়। ম্যালেরিয়া প্রবল দেশবাসীন্ধিরের মধ্যে প্রাভন প্রকৃতির রক্ষাধিকা অধিক রেবিতে পাওয়া বায়। প্রাহই ভনিতে পাওয়া বায় বে, "অর্কের ক্ষমকাশ হর্তাছিল। অমুক ভাজার চিকিৎসা করিয়াছিলেন। ভাজারের উপনেশ বত ঔবর থাইরা শেবে কর্মিয়াং বা মধুপুরে বাস করার ভাহার ক্ষমকাশ আম্মান্য হইয়াছে" এই সমন্ত ক্ষমকাশ বে মুসকুলের অপ্রভাগের য্যালেরিয়া লাভ প্রাভন রক্তাধিকােরই নামান্তব—স্কোগ নির্বরের ভ্রম সিছাত্তের ক্রম, তাহা নি:সক্ষেত্ত অম্মান করা বাইতে পারে।

## श्रांभानी कार्यत हिकिएमा।

(W. A. WELLS)

ইংগানা কাশীর চিকিৎসার জন্ত এক এক রোগীর পক্ষে এক এক উবধ অধিক কার্যা-কারী হইতে দেখা যার। আক্রমণের প্রকৃতি অনুসাবেও ভিন্ন ভিন্ন ঔবধ ব্যবস্থা করিতে হর। প্রবল আক্রেপের সবরে বক্ষংদেশ শিপিণ বন্তাব্যত হওয়া আবশুক। কোন রোগীর বাল্প প্ররোগে উপকার হর। নির্লিখিত চুর্ণের ধূম গ্রহণ করিলে আক্রেপের নির্ভি হইতে দেখা বার।

Re.

०१६ (खेर
49e (49
৯০ ক্লেপ
১৯ বোণ

ু একুকু বিজিপ্ত ক্ৰিয়া চুৰ।

्र और हर्टांश-कृत खरन कविष्क देश, कशि गरदान कशिरानरे पून निर्मात रहे । अस्तिकार्यक अस्तिकारी, कारकार्यकालक अन्ति हुन परनेहे नास्यक रहेरक राज्य । कार्यक जिल्लाका आद्वारोहक विद्याणिक हर्राह अक्टबर्ग । Re.

পদত ট্রামনিয়াই ··· > আউল এমিস ফুট ··· ৪ ডুাম নাইটার ··· ৪ ডায়

একত মিশ্রিত করিবা চুর্ণ করতঃ উপযুক্ত ষাত্রার নইবা অধি সংবোগে খুব উৎপর করিবা, त्महे थम चाम भरथ श्रहन कतिए इत । चारम निक विश्वित निभारति वावहात कतिरमञ्जू केमसात হর কিন্ত তাহা প্রারই সহ হর না। রোগের সারত সমরে এমাইল নাইট্রাইট প্ররোগ করি-लिख छैलकात हर । देशंत धार क्लातकत्त्रत्व वाच्न श्रीतान चात्क्लभितृत्व कात्रक हरेला সম্বাদ্ধ সাধান্ত স্থান কৰ্ম কৰ্ম কৰিছে তুলি কৰিছে বিশা গিয়াছে। পাইরিছিন ( Pyridine ) खेनकाती। दांभानी कात्मत्र कातक भारिके खेरास हेरा वर्छमान शास्क, अञ्चाता स्मृतात প্রভাবর্ত্তক উত্তেজনার নিবৃত্তি হয় ও খাস প্রখাস কেন্দ্র শান্ত ভাব ধারণ করে। এক খণ্ড বত্তে ১০--১৫ মিনিব পাইরিভিন নিক্ষেপ করিয়া তাহার বান্স নাসিকা পথে গ্রহণ করিলে তৎকণাৎ হাঁপানীর আক্ষেপের নিবৃত্তি হয়, নিখাস প্রখাস সহজ হইরা আইসে, নাড়ীর বেগের উপশ্য ছর এবং অর সময়ে রোগী নিদ্রিত হর। হাঁপানী কাশগ্রন্ত পুরাতন রোগীকে একটা কুত্ত প্রকোঠে রাথিয়া দেই প্রকোঠে অপর একটা পাত্রে এক ডাম পাইরিডিন রাথিয়া দিবে। রোগী অর্দ্ধ খণ্টাকাল ঐ প্রকোষ্ঠ মধ্যে অবস্থান করিলেই হাঁপানীর নির্ত্তি হয়। তথন প্রকোষ্ঠ হইতে বহির্গত হওয়া উচিত। প্রত্যহ তিন চারিবার এইরূপ ঔবধ প্ররোগ করা বাইতে পারে। আইওডাইড অফ্ ইথিলও উপকারী, কাঁচের ক্যাপস্লে ছয় মিনিম ঔষধ থাকে। কেবল মর্কিন সহ এট্রোপিন মিশ্রিত করিয়া অধকাচিক প্রণালীতে প্রয়োগ করি-লেও উপকার হর। সঙরাচর ব্রোমাইড, ক্লোরাল হাইছেট এবং লোবিলিয়া মিল্লিভ করিয়া প্রালোগ করা হর এবং উপকারও হইতে দেখা বার। বে সমরে হাঁপানী কাশ উপস্থিত হর নাই অথচ শীঘ্ৰই উপস্থিত হইবে, এনত সম্পেহ হর, সে স্থানে পূর্ণ মাত্রার একট্রান্ট ব্রাামনিরাই দেবন করাইলে ভাহার আক্রমণের প্রতিকার হওরার সম্ভাবনা। হাঁপানী কাশের চিকিৎস বে কেবল হাঁপানী উপস্থিত হইলে করিতে হয় তাহা নহে, পরস্ক বে নমরে হাঁপানী না থাকে নেই गगरत जान थाका **এবং বनकातक खेवध मियन कत्रा जवश्र कर्दरा।** जात हांनानी उनहरू হইবে না, এই বিশাস রোগীর মনে বর্জনান থাকা উচিত। চিকিৎসক সেই ভাব প্রকাশ कत्रिर्यन । क्षि अवक व्यानाथ त्वल्या केविक नरह रव, नीका मीजर मन्पूर्व व्यारवाता इहेरव । करन बहेन्नर्भ केनामन मिरन, रन, रनानीन मरन व्यमाकि नडे रव । निकड नांचू रननन, निविच পরিপ্রম, এবং অ্ব রাধার অভাভ উপার অবলগন করিবে। একত দ আহার অনিউকারী, व्याहरे मानिका भन्नीका कन्ना कर्तवा; कात्रव चरनक चरन नानिकात मेर्र्बाई मोनीका किया देवित विविध वर्जाविका बना है।भानी देनहिल हेरेट सर्वी वार में महिन्द निर्माह क कार्रेक अंकि वर्गन विविद्गन विविद् निर्मां क्रिक विविद् विविद् विविद् विविद् विविद् त्मन राष्ट्रेश त्मन । तम विश्म खेवन त्मनने क्षित्री अने विश्म का मानिएक का आहे

করেক নাম-ত্রণ দেশন করিলে তেবে উপজার পা এবা বার। ছুগরুলে পোনের গ্রন্থ প্রকাশ প্রকাশিক চ্টলে তৎক্রণাও আইওডাইড সেবন বর করা উচিত। পীড়িড বিধানের সংকার জন্য পাই-পোরাজিন উৎকট ত্রণ, প্রভাগ ১৫ গ্রেণ মাত্রার প্রযোগ করা উচিত। উজ্জ্বৎপানীর প্রযোগ বাইতে পারে। ৮২৮ গ্রেণ মাত্রার এট্রোপিন প্রযোগ আরম্ভ করিয়া জ্বেম্ মাত্রা রুদ্ধি করত: ৮৮ প্রেণ মাত্রার উপস্থিত চইলে মাবাব মাত্রা হাস করিতে হয়। এইরপে ক্রেক মাস এট্রোপিন প্রযোগ করিলে ইলিনা আরোগা চইতে পারে। ইলিনানী বলকারক উর্থের মধ্যে আর্রণ, আর্শনিক এবং সাল্যার প্রেষ্ঠ।

## চিকিৎসিত স্থোগীৰ বিবৰণ

স্বাপ্প বিরাম জ্বরে—ক্যান্থারিদের উপকারিতা। \*
লেখক ডাঃ শ্রীভূদেবচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়। এল, দি, পি, এও এস্,
ভারাধন—( হগনী )

বোগীর নাম দৈরদ আহমদ আলি, চাপারই প্রামে বাটী, বয়স ১৩/১৪ বৎসর হইবে।

ব্যেকীর ইতিহাতঃ—রোগী পূর্ম চইতেই ম্যালেরিরাপ্রক ছিল, তবে তাহা ইন্টারমিটেন্ট ভাবেব কোটাডিরন (quotidian) শ্রেণীব সহিত এবং তাহার শ্লীহার ও লিভার বৃদ্ধি ও তৎসহ রক্তহানতা (anaemia) বর্ত্তমান ছিল। অবশু ইহা প্রারই অধিকাংশ মক্ষঃঅলবাসী চিকিৎসাকেব অবিদিত নহে যে, এপ্রকার রোগীর চিকিৎসা প্রারই ব্যোপযুক্ত নির্মিত ভাবে হর না। সেই কর্ত্তই বধন অরের প্রবলাধিক্য হর, সেই সময় মাত্র বৎসামান্ত চিকিৎসা লইরা থাকে। সেই নির্মেই ইহার সামরিক আক্রমণের চিকিৎসা করান হইত। তবে এই রোগীর চিকিৎসা সব্দ্ধে বতদুর জানা গেল, তাহার কোন একটা বিশেষ নিরমে হইত না অর্থাৎ ক্থনও প্রলোপ্যাধিক মতে, ক্থনও বা হোমিও-প্যাধিক মতে এবং ক্থনও বা ক্রিরাল মতে হইত। সে বাহা হউক, ইহা তাহার পূর্ম বিবরণ। সে কারণ এসম্বন্ধে বিশেষ আনোচনা বা বেণী কিছু লিখিবার মত নাই।

वाबि शक वह वाबाएँ दिना २ विष्णांत नवत्र के द्यांनी त्रिश्वात वश्च वाह् ठ हहे। वाबि शिक्षा, तिवृत्तिक व्यवहा त्रिश्चिमाम , क्ष्य कृतिनाय द्य-- १० ०ठी हहेटल व्यवात्मास हत्र।

<sup>.</sup> क कामारा वह महामिकारांति क काक्की वह बाहक महित्वनिक वहेतारक।

चन्छ देशं देनेविमिरिने चन. त्य चन्न त्य स्थान अन्ति मान्या विकामरवन क्रिकिन्स्यानीन हिन। मध्यकः कृटेनारेम मिः चारेग्राहिन ध्यर के कार्य र क्रिन क्रिकिटमात नेत खारांच অবশ্র অর বিরাম হইরাছিল বটে কিন্তু পেটের কাঁপ এবং অনীপ্তা উপত্তিত হয়। সে কার্ত্ खेक खेवथ वक बाथिश कवित्रांक्री बटक वा मुक्टिरबांश कादव बक्क किकू थात्र। काहार 5 cकाई পরিকার হওয়া সত্তেও তাহাব পুনরার অর হয়। ইহা প্রায় ৩০ ঘণ্টা কাল ভোগ করার পর ক্লফ হয়। এ সময় ভাহার প্রচ্ব ধর্ম হইরাছিল। কিছু আছে ৯ই ভারিখে বেলা ১১টার সময় হঠাৎ ভরানক কম্পত্তর হর, সেই সঙ্গে বনন, গাত্র দাই এবং পিপাসা প্রভৃতি উপসর্গ বর্তনান ছিল। আর হওয়ার প্রার ২ ঘণ্টা পরে তাহার দাতে আরম্ভ হর: মলের রং মাংদ ধোরা অলের স্থায় এবং তাহাতে চর্কির মত শাদা পদার্থ বছল পরিমাণে ছিল এবং উহা প্রায় ৪ বার क्टेब्राफ्रिन। श्राञ्जाव २।> (केंग्रिंग मांज क्टेब्राफ्रिन। जामि निवा तिथिनाम—द्वांनीत्र नांकी श्राव বিল্পু এবং ভংগিঙের অবদান-উপস্থিত হুইবার উপক্রম হুইরাছে। অকি তারা প্রদারিত Pupils dilated)। সমন্ত গাত্ৰ ঠাঙা--অবশ্ৰ ঘৰ্ম ছিল না। পিপাসাও আছে, রোগীও এক-প্রকার অংখাব অবস্থার আছে। আমি উপস্থিত হইবাব পূর্বে গার্চ বার দান্ত ঐ ভাবে হই-য়াছে এবং ভাষার অঞ্জ ভাষাকে প্রথমে ১ মাত্রা একোনাইট ৩০ শক্তি এবং ভাষার ১ বণ্টার পরে > মাত্রা রিসিনাস ৩০ শক্তি দিরাছেন। আমি এই সমস্ত বিষয় জ্ঞাত ইইয়া এবং বোগীর व्यवका लाइनीव रम्भित्रा क्षेत्रमञ्ह किःकर्खराविम् इहेत्रा १ स्मृति। এए त्रिरन्तिन द्वाराहिए ( adrenalin chloride Sol ) অর্জনে বিশ্রিত করিয়া পাওয়াইয়া দিলাম এবং পানার্থে थव कि छारवत अन व्यव मालाव पिएछ विननाम । किन्द त्वांशीत श्रुर्सनिथिक स्वाईखांछ। এবং ভাষার অন্তান্ত অভিভাবকেরা আমাকে রোগীটীকে হোমিওপ্যাধিক মতে চিকিৎসা করার জন্তু অনুরোধ করেন এবং বোগীর কোনরূপ ভাব বিপর্যায় না হওয়া পর্যান্ত উপন্তিত থাকিতে বলেন। অবশ্র আমি আয়াভিমানী হওয়াটা উচিত মনে করি না বলিয়াই আমার महात जांद न्यांडे निश्चिष्ठ । यति जामात नमरोवनात्री ( Fellow colleague ) (कह जामाहक विका अक्षता काकर्याना वा खीक विनाता छाहार छाहार व्यामात्र विराम क्रिका हरेरव विनाय त्यान इस ला। कावन हिकिश्ता विकानही थूर भागात्रामांशा ता मर्थिक नव विवाह आयात " शासना-- प्रखबकः देशांदै मका शायना ।

যাহা হউক আমি উক্ত ঔবধ পাওয়ানর আধ ঘণ্টা পরে পুনবার রোগী দেখিলার। তাহাতে নাড়ীর বা অংপিণ্ডের অবস্থা কিছু ভাল বোধ হইল। এথানে আরও বলি, এই সময়ের মধ্যে আরও ২ বার দাত হয়; মল সেই রকমের তবে মাত্রা অনেকু কম এবং প্রপ্রাবের মূলা হইতেছে এবং খুব অন্থিরতা আরম্ভ হইরাছের। আমি ক্যাছারিল্ ৮০ শক্তি ১ মাত্রা দিলার; বিতীর মাত্রা থাওয়ার ১ ঘণ্টা পরে পুনরার দাত হয়। এবারে প্রস্তাব অর হইরাছিল বটে তবে আয়া ছিল না এবং অন্থিরতাও কম।

के बाजा त्यरत्यत शव ब्याव २ वर्का ब्याव शक का मारे ; माडीश व्यवस्थित व्यवस्थित हो बाजी का का व्यवस्थित का व्यवस्थित का विश्वस्था का व्यवस्था का व्यवस

रुतिश हिना आतिनांस। वड्डे आनटकत विवद दिस्-केंकु आईगीके ' छाडे हिक्दिशांटकडें इट्ड इत्र।

আৰু পৰ্যন্ত আর বার হয় নাই। আমি হোমিওপ্যাধিক উষ্ধের এইরপ কাক্ষ্য ওপ দেখিরা মুগ্ধ হইরাছি এবং সপ্তবতঃ দাধারণেও হইবেন। এক্লে হয়ত অনেকের বিক্রাত থাকিতে পারে কেন ক্যান্থারিস দেওয়া হইল ? আমার ধারণার মাংস ধোরা কলের স্তান্ধ চর্কি মিশ্রিত বল এবং প্রস্রাবের স্বর্জা সহ অন্থিরতাই এইরূপ পথপ্রদর্শক হইরাছিল।

## ক্রিমিজনিত জুর বিকার।

লেথক ডা: ্রীবিধুভূষণ তরফদার, এল, এচ্, এম্, এস, এল, সি, পি, এম্, 
নণ্যাপ্র — নদীরা।

ক্রিমি রোগের চিকিৎসা কিরূপ কটসাধ্য, তাহা চিকিৎসক মাত্রেই অবগত আছেম। উত্থা অস্ত্র বোগের সহিত উপসর্গরূপে উপস্থিত হইলে বোগ নির্ণয় বেরূপ কটকর হইয়া দাড়ায়, চিকিৎসাও সেইরূপ কঠিন হইয়া উঠে। নিয়ে একটা বোগীব বিবরণ দিশাম।

রোগিণীর নাম জয়া দানী, জাতি জেলে, বয়:ক্রম ৭ বৎসর। ৮০০ দিন পূর্বে জয়াক্রাপ্ত

হয়, ২০০ দিন বাদে একজন কবিরাজ ডাকিয়া চিকিৎসা কয়াইতেছিল। তিনি তাহাকে সাধারণ
ভাবে বটিকাদি প্রয়োগ করিতেছিলেন, কিন্তু জবের উপসম হওয়া দ্রে থাক, ক্রমেই রোগ
বুজির দিকে গিয়া অবশেষে বিকারে দাঁড়ায়। ১২ই জ্ন বেলা ৪টার সময় রোগী কোলাপ্ত

হইয়া যাওয়ার পর কবিরাজ বহাশয় জবাব দেন। সয়্মার কিছু পূর্বে তাহায়া আমাকে

শইয়া যায়।

জ্ঞপরাক সাড়ে ছর বটকার সময় বোগীর বাটাতে উপস্থিত হইর। রোগী পরিদর্শন করির। নিয়লিখিত সক্ষণাবলী পাইলাম।

উত্তাপ ৯৫ ডিজি, পাবচর্গ গুরু শীতন ও আটাবৎ বর্ণে অভিবিক্ত। নাড়ী খুব মৃত্ ও প্রবাধ হক্ষ, ভাকিলে কোন সাড়া দের না কিছ অনবর্গত: প্রনাগ বকিতেছে, ও সময়ে সময়ে চেড়ে চেড়ে উটিতেছে। উদরদেশ ফীড, মধ্যে মধ্যে অসাড়ে পাতনা মল বাহিব হইতেছে। আজি সম্ভৌনির্ব প্রধান হর নাই। বতে সর্ভিদ অধিরাছে। বক্ষ: পরীক্ষার্থ পূন্দুর্দের কোন বিভারি স্থানিক কিটারি কিটারিক কিটারি

- >। Re. क्रेक्निया এখ चिक्रिएंगिन छ। वर्ष ... न्हेन व्यव
- > विनिध शतिक्षण करन ज्ञव कतियां के वाहरण हेन्सक्लन निनाय ।
- ২। Re. হাইরোসিন হাইড্রাব্রেট · র্ট্রন্দ গ্রেণ ট্যাব্লেট ১টা।, উপরোক্ত নির্মে অন্ত বাহতে দিলাম।

রাজিকালে থাইবার জন্ত নিম্নলিধিত মিকশ্চার ব্যবস্থা করিকাম। ব্যবস্থা----

#### o | Re.

ন্দিরিট ক্লোরোফর্ম	•••	> ज्वामं।
,, ইथन मन्यः	•••	> ভাৰ।
,, ভাইনাৰ গ্যানিসাই	•••	৪ ডুাম।
টিং ডিক্সিটেলিস	•••	৩ । মিনিম।
সিরাপ অরানসিয়াই	•••	, ২ ড্ৰাম।
অইল মেছপিপ	•••	— ৬ মিনিম।
সোডিসলক কার্ম্বলাস	•	৩ ত্রেণ।
জ্ব	***	৩ আউন্স।

একর মিশাইরা ছর মাতা। প্রতি মাতা হই বণ্টাস্তর সেবা।

১৩ই জুলাই প্রাত: —রাত্রিকালে কিরৎক্ষণের জন্ত চুপ করিরাছিল, পরে আবার পূর্ববং প্রলাপ বকিরাছিল ও চেড়ে চেড়ে উঠিয়ছিল। উত্তাপ ৯৭'৪, নাড়ি স্ক্র ও ক্ষীণ, প্রস্রাব একবার সামান্ত পরিমাণে হইয়াছিল, পেটের ফাঁপ পূর্ববং। ঘদ্ম নাই, মধ্যে দাঁত কট-কৃটি করে।

क्रिमि थाका मत्मह कतिया निम्निथिक धैर्वेश मिनाम।

#### s | Re.

স্তাণ্টোনাইন	• •••	• त्वान ।
হাইডার্জ সব ক্লোর	•••	> থোৰ।
লোডি-বাইকার্ক	•••	১• গ্রেণ।

একত ওটি প্রিরা করিবে। প্রতি ও ঘণ্টান্তর এক এক প্রিরা দেবা। ১২ ঘুটা বাদে ১ আউল ক্যাইর অরেল দিবে।

#### नवा राज्यन्त्राख ।

১৪ই জ্লাই ঝাজে:--উভাগ ৯৮'ৰ, বানে ০ বান দাক হইনাছিল, আনন স্কাল, আলন মল জ্বিল, কিন্তু দিজীৰ ও ৩হ দাতে মলেহ সহিত,বজ,কেন্টোন,মত,২২টা,কনি নিৰ্ভিত, কুইনাজে, ২ বান ব্যৱস্থানিক, ভারতে স্থপথেও ২মী কলি, বহিৰ্বত কুইবাজে, ১ প্ৰেট্ড, কুইনাজ, গাৰার্চ আহিছ। " জুল বকা আছে, "বিশ্ব আর চেকে চেকে উঠিতেছে দা। দাজী পূর্বীশেকা পুট। বংশিও কীণ।

অন্ত তনং বিকশ্চাব হইতে টিং ডিজিটেলিস বাদ দিয়া টিং ক্ষভ্যালেরিয়া মাঁচ্ছেলিস ৩- বিদিন বোগ ক্রিয়া দিলাম। সাথা মুগুল ক্রিয়া অলগটি ও নিয়লিখিত দিশ্র দিলাম।

e | Re.

এমন বোমাইড	•••	>
সোভি বোশাইড	•••	১ <b>€</b> থোৰ।
ভাইনম গ্যালিসাই	•••	> ডাম।
ঞ্ল	•••	১ আউল।

একত্রে ৩ দাগ। প্রতি ছর ঘণ্টান্তর প্রতি মাত্রা সেবা।

পথ্য-চুনের অল মিপ্রিত হ্র।

১৫ই জুলাই—খুব ভোরে এক জন লোক আদিয়া সংবাদ দিস যে, রাত্রি প্রার ১২টার পর হইতে রোগিণীর অবস্থা থুব পাবাপ হইরাছে, আগশনি সভর চলুন। তাড়াভাড়ি রোগিণীর বানী বাইরা দেখিলাম, জর ১০২৬, নাড়ি থুব পুষ্ট ও ধীরগামী, মাধার যম্রণা বেশী। বক্ষের ছই দিকেই বেদনা হইরাছে। কুস্কুস পরীক্ষার পার্কসে ভাল্নেস ও আকর্ণনে ডাই দনোরাস রাল্স পাওরা গেল। কারণ অকুসন্ধানে জানিলাম বে মেধ্যের বিছানা পাতিরা তাহাবা শরন করে। খুব সন্তব ঠাঙা লাগিরা ও জর ম্যালেরিরা সংযুক্ত থাকার ও নর্মান টেমপ্রেচার অন্তব্ধ কুইনাইন না দেওরার তাহার এই অবস্থা ঘটিরাছে ভাহা অনুমান করিলাম। অভঃপর গৃহস্থকে শ্যাদি সম্বন্ধ উপদেশ দিয়া নিম্লিখিত ব্যবস্থা করিলাম।

৬। Re. মাথার ইউডিকোলন মিপ্রিত শীতল জলধাবা।

11 Re.

পঢ়ান ব্রোমাইড		৩ ত্রেণ।
টিং বেশেডোমা	***	৩• মিনিম।
ব্ৰ	•••	২ আউল।
০ মাত্রা—প্রতি ৪ ঘণ্টান্তর সেবা।		
ы Re.	•	
ম্পিরিট এমন এরোম্যাট	•••	১ ড্ৰাম।
,, ক্লোরকর্ম	***	১ ডাম।
,, ইখর নাইটা ক	•••	> জাৰ।
পটাস ক্লোৰাস 📑 😁	•••	১ ভাষ।
ভাইনম ইপিনা	•••	৩০ মিনিম।
টিং ডিব্লিটেশিস	•••	ত মিনিমা
"" gi antalois cotte " "	<b>(#1 494</b>	०० विक्रिय।
चन	1 ***	ঃ আউল।
when a west : 'as for what is nothing our	<b>7</b> 1	

বৈকাল eটার—উত্তাপ সরভাবেই আছে। উপস্থাদির কোন উপশ্ব হর নাই। প্রলাপ বাডিয়াছে। নিয় ঔবধ বাবতা করিলাম।

#### > | Re.

क्रेनारेन रारेष्डाउत्मर	•••	७ (खन ।
কেনাগিটন	•••	১২ ত্রেণ।
ক্যাফিন সাইটেট্	•••	>२ ८छन ।
স্যাণ্টনাইন	•••	৬ ব্ৰেণ গ

একত্র ৩ পুরিয়া। ভোর হইতে এক ঘণ্টান্তর সেবা।

১৩ই জুলাই বেলা ১১টা — উত্তাপ ১০১' ডিগ্রি, প্রলাপ কিছু কষ। একবার দান্ত হইরাছে, তাহাতে ২টা বৃহদাকার ক্রিমি নির্গত হইরাছে। পেটের ফাঁপ ও জল পিপাসা আছে। স্বেশ্বা অভিকটে সামান্ত পরিমাণে উঠিতেছে। বক্ষে বেদনা আছে। অন্ত মুসমূস আকর্ণনে ক্রিপিটেশন শব্দ পাওয়া পেল। নিম ঔষধ ব্যবস্থিত হইল।

#### > 1 Re.

পটাশ স্বান্নরোডাইড	•••	७० (यन।
हिः बाद्यानिया	•••	• মিনিম।
ভাইনম ইপিকা	•••	> ভাষ।
ि निनि		> ভাষ।
টিং কার্ডেশাম কোং	•••	> ভূাম।
সিরাপ রোজ	•	৪ ডু াম ৷
वन	•••	৪ আউন্স

একত্র ৬ দাগ। প্রতি ৪ ঘটান্তর এক এক মাত্রা সেবা। স্পার-

#### >> | Re.

লাইকর এমন কোর্ট 💂	•	8 <b>5 1</b> 4
बहेग कांब्रुंह	•••	8 खुमि।
निनियणे अरकानारें	•••	২ ভূাৰ।
ভাগিণ	•••	২ আ <del>উল</del> ।

একত্ত মিত্রিত করতঃ মালিস প্রস্তুত করিয়া বক্ষে মালিস করিবে<sub>নির</sub> এবং ভার পর ভূলা খারা বান্ধিরা রাখিবে।

> নং ব্যবহা হইতে স্যাণ্টনাইন ও কেনানিটির বাদ দিয়া এ স্বৈশ্ব উপলেছক মিলের সহিত পাল্টা পাল্টা থাইবে।

পথ্য :-- এক বৰা ছৱ।

ু ১৭ই জুলাই প্রাজ্যে—উড়াপ ১০৮ ডিজি, ভূল বকা পুৰ কম, বেদমা ততা নাই। গ্রেমা সমলভাবে উঠিতেছে। একবার যাত ব্ট্যাহিল, ভাষাতে জিমি আম বাহির হয় নাই প্রভ কুষা বোধ করিতেছে।

चड शठ क्लाकात क्षेत्र चछ निलाम ।

পথা—ছম সাগু। রাত্রে ওঁট পিপুল, গোলমরিচের সহিত বন্ধান্ত্র,।
১৮ই জুলাই—উত্তাপ স্বাভাবিক। প্রলাপ নাই। কটকর কাশিতে কট পাইতেছে।
Re.

কুইনাইন সল্ফ	•••	১ • ব্যেণ।
এসিড সাইটি ক	•••	>  (প্ৰেণ।
ভাইনৰ ইপিকা	•••	০• মিনিম।
ভাইনম গ্যালিগাই	•••	৬ ভাষ।
वन	•••	২ আউল।

একত্র ও মাত্রা। ২ বঁণীক্তর প্রত্যেক মাত্রা সেব্য। আর— Re.

গ্লাইকো থাইমোলিন > ড্ৰাম তুলি বারা গলাব ভিতরে দিবাবাত্তে ৫। ৭ বাব দিবে। পথ্য-মুরগীর ত্রথ।

शृर्द्साक विश्व २।० मिन नावरात्र कतिया त्वांशिनीटक व्यवश्था मियाहिनाम ।

# ইন্টাসাদেপ্সন অব দি বা ওয়ে**ল্**স

#### 41

#### অন্ত্ৰাবদ্ধ 1

লেখক—ডাক্তার প্রীযুক্ত বিধুভূষণ তরফদার, এল, এচ, এম, এদ।

রোগিণী নিম্ন শ্রেণীর হিন্দু বিধবা। ৭ দিন রোগাক্রান্তা। প্রথমেউদর প্রাদেশে সাতিশর বেদনা অন্তঃব করে। চুর্চন্য কোঠবন্ধ হিলা বাহা আহার করিত, ভাহাই বনন হইরা বাইত। বংলা মধ্যে প্রথম কিন্তুই নম বলিয়া উপেকা করে, কিন্তু অবশেষে রোগ নিতান্ত ভীৰবাকার ধারণ করিবে গভ ভই কেন্দ্রানী প্রাতঃ আনাকে ভাকে।

छेनच्छि मामन-मायहर्य जीवन ७ कोडीवर बेर्स कविविक । अहन विन नात वह नाहे,

পূর্বেও দাক পরিকার হইত না। নাজী জত, বুধনওণ উবেপজুকা। বিব্যান পর্বান বর্তমান আছে। কিছু আহার করিলে তৎক্ষণাৎ ব্যান হইনা বার। উদর্দেশ বৃহৎ ও কাঁপ যুক্ত। দিবারাত্রে অভি সামাক ছ-একবাব প্রজাব হয়। পেটের বেদনা থুব আছে। নোসিণী কোনমতে শরন কবিতে পারে না। তাহাতে খাসকট বৃদ্ধি হয়। অভাবদ্ধ রোপের পূর্বাইভিহাস পার্যা গেল। এই অবস্থাদি দৃষ্টে —

ব্যবস্থা

Re.

(১) সোডি সলফ কার্ম্বলাস্ ... ১০ গ্রেণ।'

প্রিট কোবোফর্ম ... ১০ মি:।
ভাইনম ইপিকাক ... ১ মি:।
টিং কার্ডেমাম কো॰ ... ১০ মি:।
অইল মেছপিপ ... ২ মি:।
গ্রেকায়া এড ... ১ আং।

একমাত্রা---

এইরূপ ছন্ন মাত্রা। প্রত্যেক তুই ঘণ্টাস্তব একমাত্রা সেবা।

৮ই প্রাত্যে—অবস্থার কোন পরিবর্তন হয় নাই, ববং উদ্বেগ ও খাসকট বৃদ্ধি হইরাছে। ১ নং মিশ্রের সহিত ১ মি: মাত্রার লাইকব ষ্টিকনিয়া যোগ কবিয়া দিলাম।

৯ ক্ষেত্র-মাবী—দান্ত হয় নাই। প্রস্রাব সামাত চইয়াছে—পেটেব ফাঁপ পূর্ববং। কোন দ্রব্য আহারে ইচ্ছা নাই। বিধমিষা বর্ত্তমান আছে। খাসকটবশতঃ বোগিণী শয়নে নিতাম্ব আক্ষম। এ কয়দিনে খুব ছুর্বল হইয়া পডিয়াছে, এবং আবোগা সম্বন্ধে হতাশ হইয়াছে।

চিকিৎদা-শাসে, এই রপ স্থলে ওপিরামেব ব্যবহাব বর্ণিত হইরাছে, যেখানে জন্ত্রের প্যারালিকিন্তুলনত: মলত্যাগে বাধা জনার তথার ওপিরাম ঐ প্যাবালিদিদ দূব করিয়া দান্ত হওয়াব
পথ স্থাম করিয়া দের, কিন্তু বোগিণীর পেটেব ফাপ, খাসকট ও ত্র্কলতা, এই সমস্ত
অমুধাবন করিয়া দেখিলে কোন মতেই ওপিয়াম দেওয়া সম্লত হয় না। যাহা হউক
অনভোপার হইয়াই নিয়লিখিত ব্যবস্থা কবিলাম।

ব্যবস্থা

Re.

(২) সালফেট জব সোডা ··· ১০ ঝেণ।
লাইকর ওপিরাই সেডেটিড ··· ১০ মি:।
টিং বেলেজোনা · ··· ১০ মি:।
একোরা মেছপিপ এড ··፡ ১ জাং। ·

क्षक बाजा। बहेक्न इत्र बाजा। अछि ० महिन्द्रत क्षक क्षक बाजा त्या।

> ই কেব্ৰুয়ায়ী—কঠিন গুটলে মল ও তৎ সহ বায়ুনি:স্ত হইয়া পেটেব ফাঁপ আনেক কমিয়াছে। পূৰ্ব্বিৎ খাসকষ্ট নাই। বোগিণী অপেকাকৃত শুদ্ধন্দ বোধ কবিভেছে।

রোগিণীকে অপের কোন উষধ দেওয়া হয় নাই। ২০০ দিন এই ঔষধ দিয়াই আবোগা কমিতে সমর্থ হইরাছিলাম। ভাল হওয়াব পব মধ্যে মধ্যে মাফিং খাইতে বলিয়া দিয়াছিলাম। গুলিয়ামই এক্ষেত্রে যে বোগিণীকে বাঁচাইয়াছিল ভাছাতে কোন সন্দেহ নাই।

## मृजवरक्र--- (निनी स अध ।

মূত্রবন্ধ কলেবাব একটা প্রধান লক্ষণ। দেহত্ব জ্ঞায় পদার্থ ভেদ ব্যনাকাবে বহির্গত হইয়া বাওয়ায়, কিডনীব ক্ষমতা লোপ হর্মা বায়, উহাতে বক্রাাধক্য হইয়া প্রদাহেব লক্ষণ প্রকাশ পায়। এই প্রদাহ নিবাবণ জ্ঞা চিকিৎসা ক্ষেত্রে নানাপ্রকাব ঔবধেব ব্যবহার আছে। বেঝানে মূত্রাধাবে (Bladder) মূত্র সঞ্জিত হইয়া মূত্রাধাবেব পক্ষাঘাং বশতঃ মূত্র নিঃসরণ না হয় তথায় ক্যাণিটাব প্রয়োগে বোগীকে প্রস্রাব কবান হইয়া থাকে। কিন্তু ইউরিমিয়া হইলে আয় কোন উপায় থাকে না। আমি বহুস্থলে নিয়লিথিত মুষ্টিবোগটা বায়া বিশেষ ফললাভ কবিয়াছি। আশা কবি, চিকিৎসক্রণ ইহাব গুণাগুণ পরীক্ষা কবিয়া চিকিৎসা-প্রকাশে প্রকাশিত করিয়া বাধিত কবিবেন।

একটি ঝাঁপি টেপাৰী গাছ সমূল তুলিয়া তেলাকুচা পাতাৰ বসেব সহিত বাটিয়া ছই কিডনি ও মূত্রাধাৰেৰ উপৰ পুক কৰিয়া প্রলেপ দিবে। ভ্রথাইয়া গেলে পুনর্কাৰ ঐকণ ভাবে প্রলেপ দিবে। ইহাতে ছই হইতে ছয় ঘণ্টাৰ মধ্যে বছল পরিমাণে প্রস্রাব ১ইবে।

ঝাঁপি টেপাৰী ও ভেলাকুচা বঙ্গদেশে বিস্তব পরিমাণে জন্মায়, এবং সকলেব স্থপবিচিত। ঝাঁপি টেপাৰীৰ ফল ঝুমকোৰ মত হয়।

(२)

## অহিফেন বিধাক্ততায় কুকসিমা।

কুক্সিমাব গুণী ক্রমেই পরাক্ষিত হউতেছে। পূর্ব্বে ইহা পাবদ বিকৃতিব মহৌষধ বলিয়া চিকিৎসা পুস্তকে উক্ত ছিল। তাবপর চিকিৎসা-প্রকাশে > দিন অস্তর পালাজ্ঞবের ঔষধ বলিয়া ইহার গুণ প্রকাশ হইবার পর হউতে অনেক ছঃদাধ্য পালাজ্ঞব-রোগীকে প্ররোগ করিয়া বিশেষ ফলগাভ করিভেছি। ইচা ছইদিন অস্তব পালাজ্ঞবেও বিশেষ উপকার কবিয়া থাকে।

ঘটনাক্রমে কোন সর্নাসীর প্রমুখাৎ ইহা অহিফেন বিষাক্ত তার মহৌবধ শুনিয়া ইহার শুণাগুণ পরীক্ষা করিবার জক্ত করেক হলে পরীক্ষা করিয়া ইহাতে বিশেষ উপ্লার পাইয়াছি। আহিফেন বিষাক্ত বোগীকে ইয়াক পশ্প দিয়া বা বমন করানব পর, যে বিষ রক্তে শোষিত হয়া কিয়াছে, তাহা নই করিবার জক্ত কুকসিমার পাতার রস মর্জ আউন্স মাত্রায় প্রয়োগ কবিতে হয় ও অর্জবণ্টাস্তর পুন: প্রয়োগ কবিতে হয়। এই সময় ১৫ মিনিম বারধানে ঠি এেণ মাত্রায় সলকেট অব এট্রোপিন ৫ বিন্দু পরিশ্রুত জলে দ্রুব করিয়া বোগীর শবীবে ইন্জেই করিতে হয়। কণিনীকা প্রসাবিত ও রোগীর বাতুলতার লক্ষণ প্রকাশ পাইলেই এটোপিয়া প্রয়োগ বন্ধ করিতে হয়। এই প্রক্রিয়ার ছঃসাধ্য রোগীকেও মৃত্যুমুথ হইতে রক্ষা করিয়াছি। বোগীকে জ্বাগবিত রাখিবার জন্ত মধ্যে মধ্যে চোকে মুথে জলের ছিটা বা কাপড়ের কোড়া মাবিতে হয়। পরীক্ষা প্রার্থনীয়—

ডাঃ শ্রীবিধুভূষণ তরফদার।

#### যক্ততে রক্তসংগ্রহ

## Congestion of the Liver রোগে Sodium Glycocolate এর উপকারিতা।

লেখক ডাঃ শ্রী হুবোধ-চন্দ্র সরকার এল, এম, এস।

>। বক্তেৰ বক্ত সংগ্ৰহ ব্যাপাৰেৰ প্ৰকৃত মৰ্ম্ম জ্ঞাত হইতে হইলে যক্ত্ৰং সম্বন্ধে ও উহার ক্রিয়া সম্বন্ধে আমানের কিছু কিছু জানা বিশেষ আবশুক। শাবীরিক সকল গ্রন্থির মধ্যে যক্তেই বৃহৎ। ইহা ওজনে ৫০—৮০ আউন্স।

#### যক্কতের ক্রিয়া।

- ১। বহুৎ গ্লাইকোন্সেন নির্মাণ কবে।
- ২। এল্বুমিনাস্ পদার্থের উপব ক্রিয়া প্রকাশ কবে।
- ৩। ত্রুণের যক্ত খেত রক্তকণা নির্মাণ করে।
- ह। পিछनिः मन् करव।

#### পিতের ক্রিয়া।

- >। পিত ছবিত পদার্থ বহির্গমনের সহায়তা করে।
- ২। ভক্ষাদ্রব্য-পরিপাক অস্ত প্রয়োজন হয়। মাংসাশী ও উদ্ভিদ্ভোজী এবং মহযোর পিত হরিদ্রাবর্ণ ও ঈবং লাল হয়। শহুভোজীদিগের পিত সবজ ও হরিদ্রাভবিশিষ্ট হয়।

#### পিত্তে যে সকল পদার্থ দেখিতে পাওয়া যায় তাহার তালিকা নিম্নে প্রদত্ত হইল।

। ठेटबाटकाटके, এবং भारेटकाटकाटके अव (माछ।
 २—>• छात्र

২। সাধারণ লবণ, মিউকাম, কোলেষ্ট্রান, ও লিসিথিন 🔹 ভাগ

৩। জন

৪। শর্করাও এবস্প্রকার ফার্ম্মেন্ট অল্প প্রিমাণ

বিশিক্ষবিন, বিশিভার্ডিন নামম ২টা রঞ্জক পদার্থ ২—৩ ভাগ

ইহাঁ হইতে দেখা যায় যে, পিতে প্রোটিড পদার্থ নাই। যাহা হউক কিজিলজি সম্বন্ধে অতিরিক্ত উল্লেখ নিস্পায়োজন মনে করিয়া এ স্থলে কান্ত হইলাম।

বিৰ্বাচন ( Defination )—বক্তং প্রদেশে চাপিলে বেদনা, যক্কতের বিবর্ধন, পরিপাক বিকার, সামাত্ত পরিমাণে জ্বর ও পাণ্ড্রোগন্ধনিত, যক্কতের তক্ষণ ও প্রাতন পীড়াকে কনজেদ্শন অব দি লিভার বলে।

কারতা (Cause) হৃদ্পিণ্ডের বিকার, পোর্টাণ রক্ত সঞ্চালনের অবরোধ, ম্যাণেরিয়া, বভাবজাত রক্তপ্রাব শোথ, অপরিমিত আহার, স্থরাপান, অণ্য বভাব, ধাতুদৌর্ধলা ইত্যাদি।

ব্যক্ত ( Symptoms )—মুথে িক আয়াদ, অপাক, জিহবা মলাবৃত, দক্ষিণ এপি-গাাষ্টীয়াম প্রদেশে ভার ও টান বোধ, উদবধান, নিস্তেজকতা, দৌর্ধন্য, শিরংণীড়া, মনোভঙ্গ, শুক্ষকাশ, সময়ে সময়ে বিবমিষা, বা বমন, উদবাময়, পরে কোষ্টকাঠিন্ত আবার উদরাময়। দক্ষিণ স্বন্ধনেশে স্থাপুলার উপর বেদনা অমুভূত হয়। বুক আলা, উদরামান সাভিশন কষ্টকর হয়। ক্ষামান্দ, পরিপাক বৈদকা উপস্থিত হয়। সচরাচর প্রাতঃ কুধা বা আহারে ইঞ্ছা থাকে না। প্রস্রাব বোর বর্ণ, শীতল হইলে লিখেটস্ অধঃস্থ হয়। এই রোগ অধিককাল স্থায়ী হইলে অর্শ উপস্থিত হয়, দেহ পাণুবর্ণ ও শোথ হয়। কথন কথন বয়ণ প্রদেশে ঝিন্ঝিন্বৎ একপ্রকার বেদনা অমুভূত হয়। বৈকালে সামান্ত জর প্রকাশ পায়।

নিহ্বান (Pathological condition)—কন্দেশ্পন ভিনপ্রকার। যথা—
১। এক্টিভ, ২। প্যাসিভ, ৩। বিলিয়ারি কন্জেস্পান্।
অভিরিক্ত আহার পান, উষ্ণপ্রধান দেশে বসবাস হেতু লিভারে অভিরিক্ত রক্তের সরবরাহ
হলৈ একিটত কন্জেশ্পন উৎপর হয়।

পোর্টাল ও হিপ্যাটিক শিরা দিয়া রক্ত সঞ্চালনের বাধা অর্থবা হার্টের প্রসারণ বা ভাল্ভের পীড়া বশতঃ হার্টের মধ্যে রক্ত প্রবাহিত হইবার সময় বাধা হেতু প্যাদিভ কন্জেদ্শন্ উৎপন্ন হয়।

প্যাদিভ্ কন্জেস্শনে হিপ্যাটিক ভেন সকল অভিশন্ন প্রদারিত এবং উহাদের প্রাচীর-গুলি পুরু হয়। বর্দ্ধিত ভেনগুলি চতুঃপার্শ্ব অংশ সকলের মধ্যে চাপ প্রদান করে। তাহাতে লবিযুলের (Lobule) মধ্যন্ত কোবের আয়তন থর্ক হয়। এই সকল কোবের বর্ণ গাঢ় পীত-বর্ণ কিন্তু বহির্ভাগের সেলগুলি বৃহৎ, মেদযুক্ত ও মলিন হয়। কথন কথন লবিযুলের কেন্দ্রন্থ সেলগুলি পোষিত হইয়া যায় এবং ক্লাবর্ণ দানাময় পদার্থনাক্র অবশিষ্ঠ থাকে।

ব্লোগালিবার ( Diagnosis )—ক্যাটাবাল জণ্ডিসেব সহিত এই বোগের ভ্রম হইতে পারে। ক্যাটাবাল জণ্ডিস রোগে পাকাশর ও মন্ত্র সম্বন্ধীয় লক্ষণ সকল এবং জণ্ডিস প্রবন্ধতরভাব প্রকাশ পায়।

ভিপস্প ( Complication )-- মর্শ, অজীর্ণ, পাণ্ড এবং শোথ।

পরিপাম ( Termination ) — এই বোগ একবাব হইলে পুন:পুন প্রকাশ পারী। রোগেব কারণ দুর হইলে আরোগ্য হইতে পারে। কখন কখন চিরতবে যক্ত বিবর্দ্ধিত হইয়া রহিয়া যায়।

ব্যাসাম— যক্তের পীড়ায়, বিশুদ্ধ ও বিমৃক্ত বায়ুতে বিশেষ উপকারী। এই সকল ব্যায়াম উপযোগী যথা—অখাবোহন, সন্তরণ, দাঁড়বাহন ইত্যাদি।

ভেকে বাস্থা— যক্তং পীড়াগ্রন্ত ব্যক্তিব সমুদ্রগমন বা সমুদ্রকুলে বাস উপকাবী। যক্ত তের পীড়ায় জৌনপুব, জমানিয়া, গিবিডি, দার্জিলিক্ষ প্রভৃতি স্থান বায় পরিবর্তনের জন্ত প্রসিদ্ধ। ম্যালেরিয়া প্রদেশ ত্যাগ কবা নিভান্ত আবশ্যক।

প্রিচ্ছেদে—সদা সর্বদা গরম পশমের বস্ত্র ব্যবহার্য। যে ব্যক্তি যক্ততের রক্তাবেগের বশবর্তী, তাহার যাহাতে ঠাণ্ডা না লাগে সেই বিষয়ে বিশেষ লক্ষ্য রাখা উচিত। যক্তৎ প্রদেশের উপর পুরু উৎকৃষ্ট ফ্ল্যানেল জড়াইয়া রাখা আবশ্রক।

ত্রান্স — শীতন জলে গাত্র মূছাইয়া দেওয়া বা ডুশ ব্যবস্থাকরা, শীতল জলে স্থানের পর তীব্র গাত্র ধর্ষণ বিশেষ উপকারী।

বা স্থানে । — যক্ত পীড়াগ্রন্তব্যক্তির বাসস্থান শুক্ষ হওয়া প্রয়োজন। বাটীতে প্র্যালোক প্রবেশের ব্যাথাত না ঘটে। মল, মূত্র যাহাতে পরিক্ষার ভাবে নির্গমন হইরা যায় তাহার ব্যবস্থা করা আবশুক।

ব্যব্সাহা—শ্রমবিধীন ব্যবসা পরিত্যজা। যে কার্য্যে যথেষ্ট অঙ্গ চাগনা আছে এরপ ব্যবসা অবলম্বনীয়। যে সকল কার্য্যে উত্তাপ বা শৈত্য সংলগ্ন হওয়া সম্ভব সেইরূপ কার্যা নিষিদ্ধ।

ত্যভাগে ।—বিশাসপরায়ণতা পবিত্যজ্ঞা, বোগ নিবারণার্থ বা বোগ চিকিৎসার্থ নিয়মবদ্ধ আহার, নিয়মিত সময়ে শ্ব্যাগ্রহণ বা শ্ব্যাভাগ, নিয়মিত সময়ে স্থান বা ব্যায়াম আবশ্রক। স্ত্রী সংসর্গ একেবাবে নিষিদ্ধ।

পথ্য—যক্তেব পীড়ার ম্বতাক, তৈলাক অধিক চর্বিযুক্ত ও মিষ্টযুক্ত পদার্থ নিষিদ্ধ।
অধিক মশলা অধিক ঝাল ও স্থবাপান একেবাবে নিষিদ্ধ। পক্ষী মাংস সেবন করা যাইতে
পারে। অও বা এক বলকা ক্র্য্ম উত্তম পুণ্য। ত্র্য্মেব পবিবর্ত্তে বোল বা মণিত ত্র্য্ম বিশেষ উপকাবী। লাউ, পটল, উচ্ছে, ভূমুর, কাঁচাকলা, বেগুন, মানকচ্, কচ্, ওল, পেঁপে ইত্যাদিব ভরকারি বিধের। তৈল বিহীন মংস্ক, টাটকা ফল ব্যবস্থা কবা যাইতে পাবে।

যত প্রকাব যক্তেব পীড়া আছে, তন্মধ্যে জণ্ডিদ্ ও বক্ততেব বক্ত সংগ্রহ বোগই পল্লীপ্রামে অধিক দৃষ্ট হয়। আমি আমাদের গ্রামে প্রায় ২০ ২৫টা জণ্ডিস পীড়াগ্রস্ত বোগী এবং ৮/২০টা যক্তের বক্তসংগ্রহ পীড়াগ্রস্ত বোগী দেখিয়াছি। ইহা হইতেই বেশ বুঝা যাইতেছে যে, যদি প্রতি পল্লীতে এই রূপ হিদাবে বোগী পাওয়া যায়, ভাষা হইলে ইহাব সংখ্যা নিতাস্ত কম নহে। আমি আমাব কার্য্যকালেব মধ্যে অনেকগুলি কন্জেদ্শন অবধি বিভারগ্রস্ত বোগীব চিকিৎসা কবিয়াছি। ২টা বোগাব চিকিৎসা প্রণালী নিমে বিবৃত কবিলাম। এই বোগ পিতা হইতে প্রেব হইতে পাবে। আমি এমন একটা Case দেখিয়াছে যে, তাহাব জন্মকালীন তাহাব পিতার কোন বোগ ছিল না। স্বস্থ অবস্থায় পুত্র জন্মগ্রহণ কবিয়া ২৫।৩০ বৎসবে এই বোগে আক্রাস্ত হইয়াছে এবং পবে পিতাও এই বোগে আক্রাস্ত হইয়াছে। উহাব ২য় পুত্রও ঐ বোগে আক্রাস্ত হইয়াছে।

#### চিকিৎদিত বোগীর চিকিৎদা-প্রণালী।

১ম সোঁজী—নাম দেখ নজিব। জাতি মুদলমান, বয়স ২৫।৩০ বংসব। এই ব্যক্তিব ১৯৷২০ বংসর হইতে অকিঝিল্লা পাণ্ড্বর্ণ ছিল। কিন্তু লোকটা বৃঝিতে পাবে নাই বে, ভাহাব কোন বোগ হইয়াছে। উহার দেহ বলবানও ছিল।

• ১৩২৪ সালের আখিন মাসে উহার প্রবল বক্তামাশয় হয়। ঐ ব্যক্তি নানারূপ চিকিৎসা ক্রাইয়া আমাশয় আবোগ্য না হওয়ায়, প্রত্যহ ১ পোয়া ক্রিয়া কুর্চিব জল সেবন ক্রিয়া রোগ মুক্ত হয়।

রোগ মুক্ত হইবাব পরই মুধ দর্বদা তিক্ত হইয়া থাকিত, কুধা ও পবিপাক শক্তিব হ্রাস, কোষ্ঠবদ্ধ ও প্রমেহ বর্ত্তমান ছিল। যক্ত্ব প্রদেশে কথন কথন ঝিন্ঝিন্বং বেদনা অল্প্রন্ত হইত। বোগী তথনও যে, একটা রোগের স্ত্রপাত হইতেছে তাহা ব্ঝিতে পাবে নাই। সে মনে মনে স্থিব করিয়াছে যে, অতিবিক্ত কুর্চিচ সেবন হারাই এরূপ অনিষ্ট জনক লক্ষণ সকল প্রকাশ পাইয়াছে। কিন্ত ১৫।২০ দিবস পর্যান্ত ঐ সকল লক্ষণেব উপশম না হওয়ায়, কাজে কাজেই ডাক্তাবেব অরণাপর হইতে হইল। উক্ত রোগীয় চিকিৎসাব জ্লা ১০ই কার্ত্তিক তারিখে বেলা ১২টাব সময় আমাকে Call দিল। আমি বথা সময়ে উহাব বাটীতে

গমন করিয়া, আছোপান্ত পর পব বোগের লক্ষণ সকল জ্ঞাত হইয়া এই বোগটী বে, কন-জেদ্শন অবদি নিভার তাহা অহমান করিলাম। উহার চিকিৎসার জ্ঞানমনিধিত ঔবধের ব্যবস্থা কবিলাম।

Re	এমন মিউবাস	•••	¢ ସେଏ ।
	এদিড এন এস্ ডিল	•••	>• মিনিম।
	টিং ইউনিষিন	•	>• মিনিম।
	ভাইনম্ ইপিকাক	•••	<ul><li>मिनिम।</li></ul>
	এক্ট্রাক্ট ক্যাসকেবা ইভ্যাকুষেণ্ট	•••	১৫ মিনিম।
	পৰিকাৰ জল	•••	৪ ডুাম।

এক মাত্রা। এইরপ ৬ দাগ ব্যবস্থা ক বিলাম। প্রত্যাহ তিনবাব তিনমাত্রা দেব্য।
পথ্য--প্রাতন স্ক্র তণ্ডলেব অর, কাঁচা কলা, ডুম্ব, পৌপে পটল, থোড় ইত্যাদিব
তবকাবি. এক বলকা হুগ্ধ।

এই ঔষধ প্রায় ১ মাস সেবন কবিয়া, কিছু উপকার না হওয়ায়, নিয়ালিখিত ঔষধ ব্যবস্থা করিশাম।

#### Re.

এসিড এন এম ডিল	•••	>• মিনিম।
টিং ইউনিমিন	•••	>¢ মিনিম।
টিং পডোফাইলাম	•••	> शिनिश।
ন্দিরিট ক্লোবোফর্ম	•••	ৎ মিনিম।
এক ষ্ট্রাক্ট ট্যাবেক্সদাই লিকুইড	•••	১ ডাম।
জ্ব	•••	১ আউন্স

এক মাতা এইরপ ৬ দাগ ব্যবস্থা করিলাম। প্রত্যন্থ তিনবাব সেবা।

পথ্য--পূর্বামত।

প্রভাছ একটু একটু পর্যাটন করিবাব কথা বলিয়াদিলাম।

এই ঔষধও প্রায় ১৫।২০ দিবস সেবন কবিয়া কিছু উপকাব না হওয়ায়, অবশেষে কি ব্যবস্থা করা ঘাইতে পারে এই ভাবিতে ভাবিতে সোডিয়ম গ্লাইকোকোকেটেব কথা শ্বতিপথে উদিত হইল।

সোডিশ্রম প্লাইকোকোলেউ—গোডিয়ম ঘটিত একটা লবণ মাত্র। ইংল্কেন্ডের জন হয়।

ইচা উৎকৃষ্ট পিত্তনিঃসারক, মৃত্ব বিবেচক, এবং বক্ততের দোবনাশক বকুৎ জন্ত পাঞ্-রোগ, কোঠবদ্ধ ও বকুতেব ক্রিয়া বিকারে বিশেষ উপাকারী। মাত্রা ২—৬ গ্রেণ।

ইছা নিয়লিখিত রূপে ব্যবস্থা করিলাম!

Re.

দোডিয়ম গ্লাইকোকোশেট	•••	৫ হোৰ।
<b>हिः रु</b> ष्ठेनिमिन	•••	১• ক্লিনিম।
টিং পডোফাইলাম	•••	ু ১৫ মিনিম।
পবিষ্ণার জল	•••	১ মাউন্স।

এক মাত্রা। প্রত্যন্থ তিনবাব দেবনের ব্যবস্থা কবিলাম। প্রমেন্ত অনুজ্ঞাব স্থাণ্টালেশী কো: > মিনিম করিয়া প্রত্যন্থ বার কবিয়া প্রাত্তে দেবনের ব্যবস্থা কবিলাম।

এই ঔষধ ১৫।২০ দিবস সেবন কবাইয়া দেখা গেল যে, বোগীৰ কোঠকাঠিন্ত, মুখেৰ তিক্ত মাসাদ দূর হইয়া গিরাছে চক্ষুব হবিদ্রা ভাব অনেক কম হইয়া গিয়াছে, কুধা সামান্ত হইয়াছে। এক্ষণে আব ঐ রোগীৰ কোন উপসর্গ নাই। বোগী সম্পূর্ণ স্কাছে।

⇒ ব্রাকী—নাম এইচ, পি, মুখোপাধাায়, জাতি ব্রাহ্মণ, বয়স ৪০।৫০ বংশব।
ইনি বাল্যকাল হইতেই অতিবিক্ত মন্ত্রমান করিতেন। এমন কি প্রায় > বোতল মদ নিজে
খাইতেন। অরেব পরিবর্তে মদই তাহাব আহাব। অন্ত ৭।৮ বংসর হইতে বরুতেব রক্ত
সংগ্রহ রোগে আক্রান্ত হইয়াছেন। বুক কন্ কন্ করে, বৈকালে প্রস্রাব লাল ভাব, এবং
অরভাব হয়। হাত, পাও অক্সান্ত অ্রেটে কামড়ায়, মুখ সর্কানা তিক্ত হইয়া থাকে, সময়
সয়য় লিভাবেব উপর বেদনা হয়, ইহাব উপব অম্বল আছে। ইনি অনেক প্রকাব চিকিৎসা
করাইয়াছিলেন। কেত অম্বলেব পীড়া, কেহ প্রমেহ, কেহ লিভারেব পীড়া নির্ণয় করিয়াছেন।
বিনি যাহা Diagnosis করিয়াছেন, তিনি সেই মত ব্যবস্থাই কবিয়াছেন। কিন্তু কেতই
চিকিৎসা দ্বাবা কৃতকার্য্য হইতে পারেন নাই। অবশেষে তিনি কবিরাজের শবণাপর
হয়েন। কবিরাজী ঔষধ এক বংসর সেবন কবিয়া কোন উপকার প্রাপ্ত হয়েন নাই।

শতংপব তিনি ভগ্ন মনোবথ হইয়া কলিকাতার চিকিৎসা কবাইবার জন্ত গত ১০২৪
সালের চৈত্র মাসে বাস্ত হইরা উঠিলেন। একদা তিনি আমাদেব বাটাতে বেড়াইতে আসিয়া
নানারূপ চিকিৎসার কথা প্রকাশ করিলেন। তিনি যে, চিকিৎসার জন্ত শীঘ্রই কলিকাতা
বাইবেন তাহাও প্রকাশ কবিলেন। আমি একবাব তাহার চিকিৎসা করিরা দেখিতে ইচ্ছা
করি, বলার—তিনি বলিলেন—আমার কি রোগ হইরাছে বলিতে পাবেন ? আমি তবন
বলিনাম, আপনাব লিভারে রক্ত সংগ্রহ হইরা ঐরপ লক্ষণ প্রকাশ পাইতেছে। তিনি বলিলেন
অমুক ডাক্তার অমুক বলিয়াছে, আবও ২০১ জন ডাক্তার অন্ত রোগ বলিয়াছে। আমি
বলিলাম, বাহারা আপনাকে উপরোক্ত রোগ বলিয়াছেন, তাহাদের অমুমান সম্পূর্ণ মিধ্যা।
আমি উক্ত ডাক্তার বাব্দের নাম করিতাম কিন্ত তাহাদের নাম প্রকাশ করা সঙ্গত মনে
করিলাম না, চিকিৎসক হইরা চিকিৎসকের নিন্দা করা উচিত নহে। যাহা হটক উক্ত
রাক্ষণের চিকিৎসার অন্ত নিয়লিধিত ঔবধ ব্যবস্থা করিলাম।

Re.	<b>मा</b> जिवास भारे (काट काट काट काट	••	৫ গ্রেণ।
	এক্ট্ৰাক্ট কালমেধ লিক্টড	•••	১ ডাম।
	,, গুলঞ্ লিকুইড	•••	১ জাম।
	টিং ইউনিমিন	•••	১৫ মিনিম।
	প্ৰিশাৰ জ্ল	•••	১ আউন্স।

ণকমাত্রা। প্রতাহ তিনমাত্রা দেবনের ব্যবস্থা কবিলাম।

বোগীৰ অত্যন্ত হৰ্বল গ ও অজীৰ বৰ্তমান পাকায়,—

Re. সেলেবিন। ... ৪ ড্ৰাম। কল ... ৪ ড্ৰাম।

১ মাত্রা প্রাতঃকালে সেবনীয়।

লিভাবেৰ বেদনাৰ জন্ম গুলঞ্চাল হকাৰ জলে বাটিয়া, ঈষং গ্ৰম কৰিয়া, লিভাবেৰ উপৰ প্ৰেলেপ ব্যবস্থা কৰিলান।

অান-স্বং গরম জলে সান। মাদক দ্রব্য সেবন একেবাবে নিষিদ্ধ।

প্রা—পুৰাতন স্ক্ল চাউলেব অন্ন, পটন, কচু, মানকচু লাউ ইত্যাদিব তবকাবি। কই মংস্তেব ঝোল ও মথিত হগ্ধ ব্যবস্থা কবিলাম।

ব্যাস্থাস—প্রত্যহ সকালে ও সন্ধ্যায় এছ ক্রোণ কবিয়া বেড়াইতে যাওয়া ও কিছুক্ষণ
ছুটা ছুটা করাব ব্যবস্থা কবিলাম।

উক্ত ঔষধ ৩, ৪ সপ্তাহ দেবন কবাব পব, তিনি একদিন আসিয়া বলিলেন—আমাব কুধা বৃদ্ধি হইয়াছে, প্ৰস্ৰাব সাদা হইয়াছে, পেট ফাঁপা এবং বৃক কন্কনানী প্ৰায় নাই। এই ঔষধ প্ৰায় ২ মাস দেবন করায় পব বোগী সম্পূৰ্ণ আবোগালাতে সম্ব্ ইইয়াছেন।

লিভাবের পীড়ায় যে সকল ঔষধ ব্যবহৃত হইয়া আসিয়াছে বা এখনও হইতেছে, তন্মধ্যে সোভিয়াম প্লাইকোকোলেট যে অব্ধ ফলপ্রন ঔষধ তাণা, একবাক্যে বলিতে পারা যায়।

আমাব এক আত্মায়েব নিভাবেব পীড়া হইয়াছিল। নিভাব যতদূব বৰ্দ্ধিত হইবাব তাহা হইয়াছিল। সৰ্বাদা নিভাব প্ৰদেশ কনকন্ কৰিছ, অব হইত, আহাব কবিলে উঠিবাক ক্ষমতা ছিল না ইত্যাদি।

তিনি মেদিনীপুবের একজন প্রবীন এল, এম, এদ ডাক্তাব দাবা চিকিৎসা কবিয়াছিলেন, উক্ত ডাক্তার বাবু উক্ত নিভাবেৰ পীড়ায় সোড়িয়াম মাইকোকোলেট ব্যবস্থা কবায় তিনি আবোগ্যলাভে সমর্থ চইয়াছেন।

আমিও অনেকগুলি বোগীতে সম্ভোষজনক উপকাব প্রাপ্ত হইরা ইহার ফলাফল চিকিৎসা-প্রকাশে উদ্ধৃত কবিলাম। আশা করি চিকিৎসা-প্রকাশেব গ্রাহকগণ সোডিরম গ্রাইকোকোলেট ব্যবস্থা কবিয়া, ইহার ফলাফল চিকিৎসা প্রকাশে প্রকাশ করিলে, প্রবন্ধ লেখক চিরবাধিত হইবেন।

# চিকিৎসা-প্রকাশ।

## ( হোমিওপ্যাথিক সংশ)

#### ভ্ৰান্তিশোধন।

( পূর্ব্ধ প্রকাশিত ১৪৪ পৃষ্ঠার পব হইতে।)

লেথক—ডাক্তার শ্রীনলিনীনাথ মজুমদার।



अनस्वत > म लास्थावनाव वित्रव बालाहिङ इटेस्ट्रह । विवृद्धी এहे, व कान डेनाबि-ধাৰী বিদ্যান ব্যক্তি ছইলেত কোন কথাই নাই, তাতা ছাড়া যে কোন অৰ্দ্ধ বা অতাম শিক্তিত ব্যক্তি হোমিওপ্যাথিক ঔষধেব বাক্স ও পুথি কিনিয়া তৎপ্ৰদিন বিনামূল্যে বিভবণের विख्ञांश्रेन वाहित कविरमहे वांजावां जिल्लामि । हामि अभाधिक जांकां व हहेर जाविरवन, अमन कि, অক্ষব পৰিচিত স্ত্ৰীলোকগণও ক্ৰীত বাক্স ও পুথিব সাহায্যে চিকিৎসা চালাইতে পাৰিবেন। কারণ-উপকীৰ ভিন্ন অপকাবত চ্টবেট না ইত্যাদি প্রকারে বিনামূল্যের প্রলোভন এবং অপকারের ভর আদৌ না থাকা রূপ ভ্রান্তিতে দৃষ্টিশক্তি আছেল হওরার, যে কোন ব্যক্তি-এমন কি শিক্ষিত নামধারী অনেক অপবিণামদর্শী ব্যক্তিগণও সহসা আরুষ্ট হইয়া ঔষধ সেবন আরম্ভ কবেন। সুত্রাং তাঁহাদের আদর্শ ধবিয়া অপরাপর লোকদকল অনলে পত্রবং পালে পালে পড়িতে আৰম্ভ হয়। তাহাতে তুইশত বোগীৰ ভিতৰ যদি হঠাৎ ভ্ৰমক্ৰমে ঠিক °প্তমধ পড়িয়া দশটি বোগীও আবাম হয় তথন বোগীবর্গের বিশ্বাস বন্ধমূল হইতে আরম্ভ কবে এবং ঔষণদাতা মহাশয়ও "ডাক্তাব হটরাছি" ভাবিরা আত্মগরিমার উন্মত্ত চইরা আরও শত শত রোগীৰ বোগ্যন্ত্রণার বৃদ্ধির অথবা মৃত্যুব কারণ হইরা উঠেন। যদিও সকলপ্রকার চিকিৎসা প্রণাণীতেই "ভূটফোড়" চিকিৎসকের বাছলা দেখা যায় বটে, কিন্তু অপকার হইবার ভয়টা ভ্ৰমক্ৰমে কাহাৰও জনৰে উদয় না হওয়ায় হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসা পদ্ধতিতে এতাদুৰ चत्रस मध्यमात्त्रत मरथारि बठाविक पृष्टित्राहत स्त्र । भारत पृष्टे हत्, यथा,---

> বদ্দ্ধনা সমাপর মুক্তার্ক নিরতার্কম্। ভিবল্পনী নিহস্তাভ শতাভ নিরতার্কান্॥ (১ জঃ শুক্তান চরক্)

व्यर्था९ -

অক্ত ভিষকের হাতে বদি আয়ুমান।
দৈব বলে হয় বদি মৃতির বিধান॥
"ভিষক্ হয়েছি" ভেবে কবি মহলাব।
শত অনিয়ত জনে বদে হ্বাচার॥

( मर कुछ कात्रिष्टेगक्र (प्रथून।

হোমিওপ্যাথিক ঔষধের শিশিগুলি খুব ছোট, সামান্ত বাজেই ধবে, সবগুলির (ডাইলিউট ঔষধের) বর্ণই জলবং একরপ। বিশেষতঃ ইহার মিশ্রণকার্যা (compound)
কবিতে হয় না ইত্যাদি স্থবিধা ও অপকাবেব ভয় আদে না থাকা রূপ ভ্রান্তিতেই বে সে
ব্যক্তি যথন তথন ডাক্তার আনিতে সাহস করেন। তবে বে এ পর্যান্ত প্রত্যেক ব্যক্তিই
চিকিৎসক সাজিয়া বিজ্ঞাপন প্রচার কবেন নাই, সেইটা সম্পূর্ণ তাঁহাদেব অমুগ্রহ। এ বাজারে
চিকিৎসক সাজিয়া প্রদাব করিবার বিনামূল্যের কৌশল দিন কতক খাটাইতে পাছিলেই
আচিরাৎ বড় ডাক্তার হওয়া যায়। কাবণ দবিদ্র দেশেব লোক ব্যাকোগ্যাথি ও কবিরাজীব
ভীষণ অভ্যাচারপূর্ণ চার্কের কর্জ্জনিত বিধার নিতান্ত নির্মণার হইয়া অগত্যা পেটেন্ট ঔষধ
সমূহের আপ্রের লাইতে বাধ্য হয়, অধুনা তাহাব মূল্যও চালাইতে অকম বিধায় টোট্কা গাছগাছড়ার উপর নির্ভর কবে সেই সময় বিনাম্ল্যের নাম শুনিয়া আনন্দে অধীর হইয়া সেই দিকে
ছুটতে বাধ্য হইবে না কেন ?

অনিক্ষিত এবং ইতর শ্রেণীর ব্যক্তিরাই যেন চিকিৎসাশাস্ত্র-জ্ঞান সম্পন্ন নহে বিলয়া বিনাম্ল্যের গন্ধ পাইলে যেখানে সেখানে পড়িয়া মবে, কিন্তু শিক্ষিত নামধারী যে সকল ব্যক্তি নিতান্ত অজ্ঞের ফ্রায় উক্তরূপ ভূইকোড় চিকিৎসকেব আশ্রয় গ্রহণে প্রবৃত্ত হন, তাঁহাদেরই নিমিত্ত আমরা এক্সলে কয়েকটা শ্বিবাকা উদ্ধৃত করিতে বাধ্য হইলাম। যথা.—

> বরমাত্মা হতোহজ্ঞেন ন চিকিৎদা প্রবর্তিকা ॥ ১৩॥ (৯ অ: ইন্দ্রির স্থান চরক।)

একেত চিকিৎসা ব্যাপাবটাই অত্যন্ত কঠিন; মানব জীবন নইয়া থেলা করা। ভিবকের অভার ক্রেটিতে বা সামান্ত ক্রমে মানবেব জীবন নীলাই সাল হইয়া থাকে। চিকিৎসা ভির অন্ত বে কোন ব্যবসাধে তাম হইলে ভাষা সংশোধনেব যথেষ্ট উপায় বা সময় বা পাওরা যায়। কিন্ত ইহার ত্রম বা ক্রটি কোন ক্রমেই শোধন যোগ্য নুহে, এজন্ত রীভিমত গুরুকরণে শিক্ষা ও বছদর্শন এবং নামাশান্ত অধ্যয়ন পূর্বক কার্য্যে প্রকৃত পারদর্শিতা অর্জ্জন ব্যতীত এভাদৃশ গুরুত্ব দারীত্বপূর্ণ কার্য্য হতার্পণ কয়তঃ নরহভ্যান্ত্রপ মহাপাণে লিপ্ত হওয়া কি বুদ্মিনানর কর্ত্ববা ? তাহাতে মাবার অভি জটিল এই হোমিওপ্যাধিক শান্ত—যাহা অন্তান্ত সর্ব্যানার চিকিৎসা-প্রণালী অপেকা অভীব কঠিন, বাহাতে অধিকার ভেবে চিকিৎসার ব্যবহা নাই, বাহাতে প্রভ্যেকটি ওবধ্র বিষেত্বক, ধারক, বলকারক, নিয়োকারক, অব্যাদক, উত্তেজক,

জনকানক ও জন নাশক প্রভৃতি সর্বপ্রকার সপক্ষ বিকল্প গুণসম্পন্ন, বাহাতে আদৌ কোন বীধিগৎ নাই, বাহাব ঔবধ নির্বাচন নিভান্ত কঠিন, আনাব ঔবধ নির্বাচন হইলেও মাত্রা নির্বাচন আবো কঠিন, তাহার পর তাহার পূন: প্রয়োগ ব্যাপার নিভান্ত বিচার্য্য বিধয়ের অন্তর্গত। বাহাব উপযুক্ত ঔবধ উপযুক্ত মাত্রায় ও অবণা পূন: প্রয়োগে বোগ লক্ষণ বৃদ্ধি হইলা বোগীব কন্ত বৃদ্ধি, এমন কি প্রাণ পর্যান্ত বিনষ্ট হওয়ার নিয়ত সন্তাবনা। বাহাব (১) ঔবধ নির্বাচন কঠিন। ঠিক ঔবধ নির্বাচিত না হইলা অস্তান্ত ঔবধ প্রযুক্ত হইলেই বোগ বৃদ্ধি বা মৃত্যুব কথা। (২) ঔবধ নির্বাচন স্থিব লাইলা আনা ও তিনিসেন স্থিব না হইলে রোগ বৃদ্ধি বা মৃত্যুব ভন্ন। (৩) ডাইলিউসন স্থিব হইলা উপকাব আবস্ত হইলেও যাহাব পূন: প্রযোগ যেখানে দরকার দেখানে না কবিলে বোগ বৃদ্ধি এবং মৃত্যুব সন্তাবনা, পক্ষান্তবে অযথা পূন: প্রযোগ কবিলেও রোগ বৃদ্ধি এবং স্থলবিশেষে মৃত্যুব সন্তাবনা। উক্ত প্রকাবের প্রত্যেকটি ঘটনা যাহা বছদেশী চিকিৎসক মাত্রেই বছবার প্রত্যক্ষ করিয়া থাকেন, এমন ভীষণ দান্তীত পূর্ণ কঠিন চিকিৎসা শান্ত লইয়া যে কোন বৃদ্ধিমান ব্যক্তিব নীতিমত কি কার্য্য আবস্ত কবা উচিত?

এলোপ্যাধির একটি প্রেমক্রিপদনের ঔবধ অনাগ্রাদে ৬ দাগ বা ৮ দাগ কাটিয়া দিয়া ২ বা ৩ ঘণ্টা অস্তব সেবনেব ব্যবস্থা দে গ্রা চলে। কবিবাজীব একটি বা হুইটি ঔষধ হুই বেলা বা ভিন বেলা ও একটা পাচন তুইবেলা ব্যবস্থা কবিয়া সাতদিনের মত নিশ্চিম্ভ হওয়া অনায়াসে हरन। किन्छ द्रामिअभाषित এकि माजा ता काव इडेमाजा खेरासर दानी व्यासांत्र चार्मा চলিতে পাবে না। কেননাইহা তীত্র শক্তি সম্পন্ন ভীষণ ঔষধ, ইহাব এক বা হুই মাত্রাতেই মুফল বা কুফল যাহা কিছু একটা হইতে বাধ্য। সেই এক মাত্রাৰ ক্রিয় কতক্ষণ লক্ষ্য করিয়া পুন: প্রয়োগ চইবে, অথবা মাত্রা পবির্ত্তন আবশ্রক হইবে কিনা, তাহা কোন শ'ল্লে বিশেষ ভাবে লিখিত নাই বা থাকিতেও পাবে না। তাহা কেবল চিকিৎসকেৰ থিবেচনাৰ खेशरत निर्छत करव এक्कु 8 वहनर्गि डा कर्ड्जरनत थ्रारताकन । এक्साना खेशर स्टन्नत खेशकाव হটবার সম্ভাবনা হটয়াছে এমন সময় চিকিৎসক অধৈষ্য হটয়া ষদি দিতীয়া ঔষধ প্রয়োগ কবেন, তবে দে সম্ভাবিত উপকার ত নষ্ট হইয়া ঘাইবেই তাহা ছাড়া দ্বিতীয় মাত্রা অ্যণা দেবিত হওয়ায় জন্ম মেডিক্যাল এয়াগ্রভেদন হইয়া পড়ে। কোথায়ও বা অফুবটকাব পবিবর্ত্তে টি চাব প্রায়োগেও বোগের বৃদ্ধি দেখা যায়, এই সকল অলম্ভ সত্য ঘটনা স্থবিবেচক ধীর চিকিৎসকগণ নিয়ত প্রত্যক্ষ কবিতেছেন এবং সে জন্ম সবিশেব ধীরতার সহিত সাবধানতা অবলম্বনে কুত ষত্ব হুটতে ও ক্রাট কবিতেছেন না। হোমিওওবংধ অপকার না হওয়া রূপ অজ্ঞ বিশাসকারী-গণের এই সকল বৈজ্ঞানিক চিব সভ্যের দিকে লক্ষ্য কবিবাব উপযুক্ত দৃষ্টিশক্তি কথনই থাকিতে পারে না। "অজ্ঞতা অশেষ দোষের আকর।" যেহেতু যাহারা যে কোন চিকিৎসা-প্রণালীতে বিশেষ অভিজ্ঞতা লাভ করতঃ বহুকাল মুখ্যাতির সহিত চিকিৎসা কার্য্য কবিয়া আসিতেছেন, ভাছারাও নিক পরিবারিক চিকিৎদা করাচ নিজে করিতে দান্দী হন না। কিন্ত অজ সম্ভূ হোমিওপ্যাথিক চিকিৎদক্পৰ প্ৰথমেই নিজ ব্ৰীলোক, বালক ও ভ্ৰাতাভগ্নীর

চিকিৎসা আবস্ত করিয়া ডাক্টাব থবচা লাঘব করিবার উদ্দেশ্রেই হোমিওপ্যাথিক বাস্ত্র প্রক করেন। কি তুর্দেব। হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসাকে এককালে অকবিহীন কলণীবৎ মনে করিয়া গলাধঃকরণ করিতে চেটা করার উদ্দেশ্র কি, জাহা স্পষ্টই বুঝা যায়। অধুনা যে কোন শিকিত ব্যক্তির ঘবেই হোমিওপ্যাথিক ঔবধের বাস্ত্র ও পুক্তক দেখিতে পাওয়া যায় এবং আলাপেও জ্ঞাত হওয়া যায় যে, তিনি গোমিওপ্যাথিব নিভাস্ত পক্ষপাতী এবং জাঁহার পাবিবা বিক চিকিৎসা হোমিওসতে তিনিই স্বয়ং সম্পর কবিয়া থাকেন। তালা ছাড়া ঔবধ বিতরণত কবেনই। কিন্তু জাঁহার বাড়ীতে কোন উৎকট বোগেব ক্ষেত্রে এলোপ্যাথিক ভাক্তারের ছড়াছড়ি নিয়ত প্রত্যক্ষ করা যায়। তথন আর তাঁহার হোমিওপ্যাথের আশ্রম লইতে দেখা যায় না কেননা তিনি বে, লোমিওপ্যাথিক জ্ঞানে তিনি স্বয়ংই অদ্বিতীয় অথবা তাঁহার লোমিওপ্যাথিব উপব আলো বিখাসই স্থাপিত হইতে পারে নাই। কেননা তিনি হোমিও ঔবধে ভক্তিযুক্ত নহেন। প্রাপ্তক্ত অজ্ঞেরা যদি ওকপ না কয়িয়া বিপদ ক্ষেত্রে কোন স্ম্বিজ্ঞ হোমিওপ্যাথের আশ্রম লইতে শিথিতেন তাহা হইলে চিকিৎসাশিক্ষাব্রও কিঞ্ছিৎ সহায়তা লাভ কবিতে পারিতেন। এতাদৃশ অন্তপ্যোগী চিকিৎসা ব্যব্দায়ী বা সৌথীন চিকিৎসা দিগের ঘাবা জন সমাজ্বের প্রভূত অনিষ্ট সাধিত হইতেছে তাহাব প্রতিকারেব কোনই উপায় দেখা যায় না।

#### ১৩২৫ গালের মেডিক্যাল ডায়েরী।

#### পরিবর্দ্ধিত ও পরিবর্ত্তিত আকারে প্রকাশিত হইয়াছে।

চিকিৎসকের নিত্য প্রয়োজনীয় হিসাবাদি হাথিবার ফরম, বহুসংখ্যক পেটেণ্ট ঔবধের বর্না, চিকিৎসার্থ অসংখ্য আরক উজি, মতামত, চিকিৎসা প্রণালী, নৃতন আণিক্বত ঔবধ প্রভৃতি চিকিৎসকগণের বহুবিধ অবশ্র জ্ঞাতব্য তথ্যসমূহ পূর্বাপেকা অধিকতর ও পরিবর্তিত ভাবে এবারকাব ১০২৫ সালের ভারেরিতে সনিবেশিত হওরা আকাব অনেক বড় হইরাছে। অন সংখ্যক এখনও মজুত আছে এবং এখনও ইহা নাম মাত্র মূল্যে—কেবল মাত্র দপ্তরী খরচার ॥• আনা মূল্যে প্রদত্ত হইতেছে। প্রয়োজন হইলে অগ্রই পত্র লিখিবেন।

हिकिৎमा-श्रकां कार्यान्य। (भाः बान्नुनवाड़ीया (ननीया)

#### লণ্ডনের স্থাসিদ্ধ ঔষধ প্রস্তুতকারক মেঃ পার্ক ডেভিস এণ্ড কোংর এফ্রোডিসিয়াক ট্যাবলেট—Aphrodisiac Tablet.

ইহার প্রতি ট্যাবলেটে, ২ গ্রেণ এক ট্রাক্ট ডেমিয়ানা, টুগ্রেণ এক ট্রাক্ট নক্সভোমিকা औদ গ্রেণ, জিনসাই করেট, औ গ্রেণ ক্যান্থাবাইডিদ আছে। মাত্রা,—একটা ট্যাবলেট। তিনবাব দেবা। ক্রিয়া,—ঝারবীয় বলকাবক—এই বলকাবক ক্রিয়া জননেক্রিয়ের মায়ু দম্ছে বিশেষ ভাবে প্রকাশ পায়। এভত্তির ইহা উৎকৃষ্ট কামোদ্দাপক ও রতিশক্তি বর্দ্ধক। শুক্রমেন্ত্র, ধাতুদোর্বলা ও ধ্বজ্ঞ বোগে আশাতীত উপকাব কবে। স্কৃত্ত শবারে নিলাসী ব্যক্তিদিগের পক্ষেইটা উৎকৃষ্ট বাজীকরণ ও বাব্যন্তহেম্ব ওব্ধ। ইহা সেবনে অভিরিক্ত শুক্রব্যায়েও শরীর হর্বল বা সারবীয় হর্বলাদি উপস্থিত হয় না। মূল্য—১০০ ট্যাবলেট পূর্ণ শিশি ২০০ আনা।

প্রাপ্তিস্থান — টী, এন, হালদার — ম্যানেজার, সান্দ্রবাড়ীয়া মেডিব্যান টোব। পো: স্বান্দ্রবাড়ীয়া (নদীয়া)।

#### চিকিৎসা-প্রকাশের নিয়মাবলী।

- ১। চিকিৎসা-প্রকাশেব বার্ষিক মূল্য অগ্রিম ডাঃ মাঃ সহ ৩ টাকা। বে কোন মাস হইতে গ্রাহক হউন—বংসবেব ১ম সংখ্যা হইতে পত্রিকা দেওয়া হয়। প্রতি বংসবেৰ দৈশাখ হইতে বংসব আবস্ত হয়। প্রতি মাসেব ২০।২৫শে কাগজ ডাকে দেওয়া হয়। কোন মাসেব সংখ্যা না পাইলে প্রবর্ত্তী মাসেব পত্রিকা পাওয়াব প্রব্ গ্রাহক নম্বর সহ জানাইবেন।
- ২। ঠিকানা পবিবৰ্ত্তন কবিতে হুইলে গ্ৰাহক নম্বৰ সহ মাসেব প্ৰথম সপ্তাহে মৃত্তন ঠিকানা জানাইবেন। গ্ৰাহক নম্বসহ পত্ৰ না লিখিলে কোন কাৰ্য্য হয় না।

ঠিকানা জানাইবেন। প্রাহক নম্বসহ পত্র না লিথিলে কোন কার্য্য হয় না।
কম মূল্যে প্রাতন বর্ষের চিকিৎসা-প্রকাশ। কুরাইল—আব অত্যয় সেট মাত্র মজুত আছে।
১ম বর্ষের সম্পূর্ণ সেট(১—১২ সংখ্যা)—১॥•, ২য় বর্ষের—১॥•, ৩য় বর্ষের — ২, ৪র্থ বর্ষের সেট
নাই। ৫ম বর্ষের ২॥• ১৯বর্ষের ২॥• টাকা, ৭য় বর্ষের ২॥•, ৮ম বর্ষের ২॥•, ৯য় বর্ষের ২॥•, দশম
বর্ষের ২॥• টাকা। একত্র ছই সেট বা সমস্ত সেট (৯বর্ষের একত্র) একত্র লইলে সিকি মূল্য বাদ
দেওয়া হয়। ডাঃ মাঃ স্বতন্ত্র। ডাঃ ডি, এন্, হালদার — একমাত্র স্বভাধিকারী ও ম্যানেজার
চিকিৎসা-প্রকাশকার্য্যালয়। পোঃ আন্দ্রবাড়ীয়া ( নদীয়া )

#### কাজের লোক।

কাজের পোকের জার অধঁকবী মাসিকপত্র বাজালা ভাষার অভি বিরল, ধারাবাহিক প্রপে ইহাতে নানাবিধ নিভ্যাবশ্রকীর জব্যাদির প্রশ্নত প্রণালী, বেকারের উপার বিষয়ক নানা-প্রকার পূঁজীসংগ্রহের সহজ্পাধ্য উপার, ব্যবসা বাণিজ্য সম্বদ্ধে বিবিধ গুড়তম্ব, উপদেশ, কাজের কথা প্রভৃতি বিবিধ প্রকাশিত হইতৈছে।

ইহার আকারও স্থাইৎ—রবেল ৪ পেজি ৬ ফর্মা করিয়া প্রত্যেক সংখ্যা বাহির হয় ৪৮ কলম পাঠ্য বিষয়ক থাকে, বাজে কথা একটাও নাই।

म्प्राटमकाद्यकाद्य काम्म, वाक्ति->१मः वक्त गर्वत तम, क्विका

## আৰুক সংবাদ ! আৰুক সংবাদ !! কুতন অর্গান !!!

বর্তমানে ংগমিওপ্যাথিক ঔবধালয়ের অভাব নাই; তবে বিশুদ্ধ ঔবধের অভাব আছে কিনা, যাহারা সন্তার প্রলোভনে প্রাসুদ্ধ না হইয়া, ঔবধের বিশুদ্ধভার প্রতি লক্ষ্য রাধেন, ভাহারাই ভাহা বুঝিতে পাবিভেছেন।

চিকিৎসা প্রকাশের গ্রাহকগণের মধ্যে অধিকাংশ হোমিওপ্যাধিক চিকিৎসক, কোধার বিশুক ব্রথ পাওয়া যায়, প্রায়ই তৎসম্বন্ধে আমাদিগকে জিজ্ঞাসা করিয়া থাকেন। ধলা বাইলা—সহসা এসম্বন্ধে সঠিক সংবাদ দেওয়া সহজ্ঞসায়া নহে। পুন: পুন: এই বিষয়ে জিজ্ঞাসিত হইয়া এবং তাঁহাদের অসুবাধে অসুসন্ধানে এটা হইয়া হোমিওপাথিক ঔষধের ভাইলিউসন প্রস্তুত ত্যাপারে—সন্তার থাতিরে, যে জবক্ত ব্যাপার জ্ঞাত হইয়াছিল, বাস্তবিকই হাহা আটার বিচিত্র। যাহার সহিত জীবন মবণের সম্বন্ধ, তৎসম্বন্ধে একপ ছেলে থেলা, বোধ হয় আব কোন দেশেই সন্তবে না। এসম্বন্ধে জনেক বহস্তই ঐ সকল গ্রাহকগণকে জ্ঞাত ক্রাইয়াছি। স্থের বিষয়, অনেকেট সন্তা ঔরধের মহিমা বুঝিয়াছেন এবং বোধ হয় এই কাবণেই অধিকাংশ হোমিওপাথিক গ্রাহক—স্মানাকে একটি হোমিওপাথিক ঔষধালয় স্থাপন কবিতে সম্বন্ধে কবিয়া আদিতেছেন। নানা কাবণে— এই সন্তার প্রতিযোগিতার বাজাবে, সহসা একপ ঔষধালয় স্থাপনে সাহস কবিতে পারি নাই। উপস্থিত এই সকল গ্রাহকের পুন: পুন: অম্বোধে ও উৎসাহে উৎসাহিত হইয়া সম্প্রতি ক্রাক্রাহ্মা আহকের পুন: পুন: অম্বোধে ও উৎসাহে উৎসাহিত হইয়া সম্প্রতি ক্রাক্রাহা আহকের পুন: পুন: অম্বোধে ও উৎসাহে উৎসাহিত হইয়া সম্প্রতি ক্রাক্রাহা হয়া আরু আনন্দের সহিত তৎসংবাদ এই সকল উৎসাহ দাতা গ্রাহকগণের গোচর করিতেছি।

এ সম্বন্ধে সকল আয়োজন এখনও সম্পূর্ণ হয় নাই। এমেবিকাব স্থাসির ঔষধ প্রস্তুত কারক "বোবিক ট্যাফেলেব সহিত বিশেষ বন্দোবন্তে ধাবতীয় হোমিওপ্যাথিক ঔষধ ও এতদ্সম্বনীয় অভাভ সম্বায় প্রবাদি এবং ডাঃ স্থাস্বাবেব বিখ্যাত বাইওকেমিক ঔষধ সম্হের প্রচ্ব পরিমাণে ইন্ডেন্ট দেওয়া হইয়াছে। খুব সম্ভব শীছই সম্বায় ঔষধাদি ইকে আমদানী হইবে। সকল আয়োজন ও বন্দোবন্ত সর্বাঙ্গ স্থান্দ্রভাবে সম্পার ইইলেই, তংসংবাদ গ্রাহকগণেব গোচৰ করিব—উপস্থিত কেহ ঔষধেৰ অভাব দিবেন না।

বিশুদ্ধ মূল ঔষধ হইতে, ঠিক শাস্ত্রমন্ত প্রণালীতে, বিশুদ্ধভাবে, হোমিওপাাধিক ডাইলিউসন প্রস্তুত হইলে, উহা যে, কিরপ মন্ত্রপতিবং কাধ্য করে, ভাহাই দেধাইবার জন্ত — প্রাণপণে কিরপ যথোচিত আরোজন ও বন্দোবন্ত কবিরাছি, শীঘ্রই ভাহার পরিচয় প্রদান করিব। যাহাবা উষধের ভালমন্দ বিচার না করিয়া কেবল সন্তার দিকে আরুই হন, আমরা ভাহাদেব নিকট সহায়ত্তীব আকাজকা কবি না, সন্তার দিকে না ভাকাইরা বাহার। কেবল বিশুদ্ধ ঔষধেবই পক্পাতী, আমবা একমাত্র, ভাহাদেবই সহায়ত্তি প্রার্থনা কবিভেছি। আশা কবি, এসম্বন্ধে সন্তার হোমিওপ্যাধিক গ্রাহকগণেব উৎসাহ ও সহায়ত্ত পূর্ব পত্র পাইলে অধিকতব উৎসাহে কার্য্যে এটা ইইতে পাবিব।

এই হোমিওপ্যাধিক ঔষধালয়ের বিস্কৃত ও সদ্ধিত তালিকাপুত্তক ছাপা হইতেছে।
যাহারা এই তালিকাব প্রার্থী — সবিলম্বে নিম ঠিকানায় খন লিখিবেন।

আপনাদের একার অমুগ্রহাকাজ্ঞা

ডাঃ—ঞ্জীধীরেন্দ্রনাথ হালদার গোঃ আনুগ্রাড়ীয়া ( নদীয়া )

# गुरहिक्स्स अरहान्त

### প্রাচ্য ও পাশ্চাত্য চিকিৎসা-বিজ্ঞান-বিষয়ক

#### মাসিক-পত্র।

নৃতৰ ভৈৰজ্য-তৰ, নৃতৰ ভৈৰজা-প্ৰয়োগ-তৰ ও চিকিৎসা-প্ৰণালী, প্ৰস্তি ও শিশুচিকিৎসা, বিষ্ণুঠ অৱ-চিকিৎসা ও কলেয়া চিকিৎসা প্ৰস্তৃতি বিবিধ চিকিৎসা-গ্ৰন্থ প্ৰণেডা

**जाकात-- औ**धीरतस्मनाथ शलमात कर्ज्क मण्लामिछ।

## GHIKITSA-PROKASH.

MONTHLY MAGAZINE OF MEDICAL SCIENCE IN BENGALI.

Dr. DHIRENDRA NATH HALDER.

<b>&gt;&gt;</b> भ वर्ष । ]	১৩২৫ সাল-	—আখিন।	[ ঠ৬ সংখ্যা		
	সূচীপত্ত।				
	বিবিধ	•••	392		
•	পুরাতন আমাশয়ে—(তুঁতে)	•••	>>+		
	সাদা আমাশরে প্লকুঁড়ি	• • •	169		
	রক্তামাশর	•••	764		
	সমর-জর	***	२•७		
	প্রেন্নিড পত্র	•••	₹•¶		
	অবিদৰ্	•••	₹•9		
	হোমিওপ্যাথিক অংশ—		,		
	व्यन्तिक भागाविता-मानकात थे नक्षक्रिकात				
	উপকা হিতা	•••	2.00		
	অরে-ইপিকাকের নূতনত		<b>\$</b> 3•		
•	-वारेश्वक्षक देवन्त्रा-छक् ७ वि	কিংদা-পদ্ধতি	२७२		

## নিউরো-লেদিথিন এও নিউক্লিন কম্পাউত্রা Neuro-Lecithin & Neucline Comd.

প্রস্তকারক–এবট্ এগু কোঃ, আমেরিকা।

সুস্থ লছব কিবলৈ ও কশেরকা মঞ্জ। (স্পাইনাণ কর্ড) ছইতে প্রাপ্ত কস্করাস ও নাইটোলেনের সংমিশ্রণে লেসিপিন ও তৎস্থ নিউক্লিন বোগে নিউরো লেসিপিন এও নিউক্লিন কম্পাউও'' বটীকাকারে প্রস্তুত হইরাছে। প্রতি বটীকাব ৡ প্রেণ লেসিপিন এবং ১০ মিনিম নিউক্লিন স্বিভিন্ন বাকে।

মাত্রা-->-- ২ বটাক।। আহারের পূর্বে প্রত্যন্ত তিনবার দেবা।

ত্রিক স্থা — ইহাতে একাধারে লেদিখিন ও নিউক্লিনের ক্রিরা পাঙরা ধার। স্থতরাং ইহা উৎক্রষ্ট সায়থীয় বলকার ক, পবিবর্ত্তক, পবিপাক শক্তিবর্দ্ধক, রক্ত দোধনাশক ও রক্তের রোগ-প্রতিবোধক শক্তি রৃদ্ধিকারক।

সামিরিক প্রক্রোন্ঠা — শ্বাভাবিক বা অপরিমিত ওক্রক্ষর, অতিবিক্ত মানসিক পরিপ্রান, শোক, তাপ, দীর্ঘন্ধান বা পুন: পুন: বোগ ভোগ কবা প্রভৃতি যে কোন কারণে শরীরে কক্ষবাসের অক্সতা ঘটিলে এবং তজ্জ্জ্জ ধাতুদৌর্বল্য, গুক্ত সর্ধরীয় বিবিধ পীড়া, মন্তিজ্ব দৌর্বল্য এবং রক্তগুষ্টি জ্ঞ্জ বিবিধ পীড়ায় এই "নিউরো লেসিথিন এও নিউক্লিন কোঃ" জ্ঞাই মহোপকাব। লেসিথিন 'বাগা শ্বীরের ফদ্ফরাস্ উপাদানের সমতা সাধিত ও নিউক্লিন দারা রক্তদোর দ্বীভূত ও বজ্জে বোগ প্রতিরোধক শক্তি বৃদ্ধি হইয়া শরীর নবকলেবর ধারণ কবে—শরীর সম্পূর্ণ যায়্য সম্পান হয়—যৌবনের শক্তি সামর্থ বৃদ্ধিত হয়।

সর্বপ্রকার স্থানবীর ও মন্তিক দৌর্বল্য এবং শরীরে সমন্ত হান্ত্রিক দৌর্বল্য এবং তজ্জনিত সর্ব্ধ প্রকার কলেবের একমাত্র উৎপাদক কারণ—দেহে ফস্করাসের অলতা। এই কাবণেই চিকিৎসগণ এই সকল পীড়াব চিকিৎসায় কস্করাস ঘটিত ঔবধ ব্যবহা করেন। কিন্তু ধাতব ফস্করাস অপেক্ষা জান্তব ফস্করাসই জীবদেহের ফসকরাসেব অভাব পরিপুরণে সম্মাক্ ও প্রক্রত উপযোগী। লেলিখিনে এই জান্তব ফস্করাস বর্ত্তমান থাকার অধুনা চিকিৎসকগণ এই সকল স্বলে লেসিখিনই ব্যবহা কবিয়া থাকেন।

এই ঔষধ্টা হুত্থ শরীরে কিছুদিন সেবন কবিলে, শবীব সম্পূর্ণ স্থাস্থাসম্পন্ন হয় এবং সহসা কোন সীড়া আক্রমণ করিতে পারে না।

মূল্য ১০০ বটাকা ৩৭০ তিন টাকা ববি আমা। উপরোক্ত ঔষধের জন্ত নিম্ন ঠিকানায় পত্র লিখুন। টী, এেন্, হাল্দার মানেজার—আকুলবাড়ীয়া মেডিক্যাল টোব। পো: আকুলবাড়ীয়া, (নিনীয়া)

#### शनिभान।

#### দৰ্কোৎকৃষ্ট হোমিওপ্যাথিক বাঙ্গালা ষাদিৰূপতা।

সম্পাদক-ডাঃ আর ঘোষ এম, বি,

ইহা কলিকাতাৰ থাতিনামা সমস্ত হোমিওপাাধিক চিকিৎসকগণ কর্ত্ব পরিচালিত। হানিয়ানের অর্থানন ও ডাঃ কান্টের হোমিওপাধিক কিললকির সরল অন্থান, ভৈৰজা বিজ্ঞান, চিকিৎদিত রোগীর বিবরণ ও প্ররোভর সাহায়ে সক্ষয়বের চিকিৎদক, গৃহত্ব ও শিক্ষার্থিগণের সন্দেহ ভন্নন করিয়া সহল ভাবে হোমিওগাধিক শিক্ষা দেওরা হর, ভাষা অতি সরল, এমন হি—সামান্ত লেখাপড়া লানা ব্রীলোকবিপেরও ব্রিভিড কট হর না। এরপ মানিকপত্র এই নৃত্বন এবং সর্বত্তি সমান্ত, আলই প্রাহক প্রেণীকৃষ্ণ হউন। বার্থিক্ মুলা সভাক ২৮০ আনা। ২২৯১ বহুবালার ব্লীট্ড কলিকাভা।

## অভিনব এলোপ্যাধিক চিকিৎসা গ্রন্থাবলী।

নুতল ভৈষ্ঠ্য-প্রােগতক ও চিকিৎসা প্রাালী; পরিবর্জিও বিতীয় সংকরণ) পৃথিবীর নানা, দিলেশীয় বছদশী চিকিৎসকগণ নূতন উবধ সমূহ কোন্
হলে কিরপভাবে প্রয়োগ করিয়া কিরপ উপকার পাইরাছেন; নূতন চিকিৎসা-প্রশালী কোন্
কোন্ ছলে কলপ্রদ হইরাছে, রোগীয় বিষরণ সহ, তৎসমূহর সবিভারে উলিপিত হইরাছে।
মূল্যবান্ কাগজে, স্থশর কালীতে ছাপা, স্থশর স্বর্গধচিত বিলাতী বাইভি, প্রায় ৭০০ সাত
শতাধিক পৃঠার সম্পূর্ণ। মূল্য এ।০ টাকা।

সুতন ভৈষজ্য-তন্ত্ৰ ও অতিব্ৰিক্ত উদ্বাবলী—বাদাণা একট্টা ফারমাকোপিরা বাবতীয় নৃতন ও একট্টা ফারমাকোপিরার ঔবধ সম্বনীয় অতি স্থবিস্তৃত নেটে-রিয়া মেডিকা। প্রকাণ্ড পৃত্তক, ছাপা, কাগল উৎক্ট, স্থলর স্থবর্ণধচিত, বিদাতী বাইজিং

মূল্য ৩ টাকা। এই পুস্তক্থানি উপস্থিত ছাপা নাই।

প্রস্তুতি ও ন্পিপ্ত ভক্তিৎসা—( দিতীর সংক্ষরণ ) গভিণী, প্রস্তি ও শিশু-গণের যাবতীর পীড়ার চিকিৎসাদি সরল ভাষার লিখিত হইরাছে। বিলাতী বাইণ্ডিং মূল্য ৮০

কলেরা-ভিকিৎসা—(পরিবর্ত্তিত বিতীয় সংস্করণ) কলেরার নৃতন কল প্রস্থ চিকিৎসা সরল ভাষায় লিখিত হইরাচে। বোর্ড বাইগ্রিং ও এটিক কাগজে ছাপা, মূল্য।

বিস্তৃত জ্বা-চিকিৎসা—ধাবতীয় জব ও তদামুদ্দিক সর্বাপ্রকার উপদর্শের স্থবিস্থৃত বর্ণনা ও চিকিৎসা। স্থবর্ণবিচিত বিলাতী বাইণ্ডিং ১ম ও ২য় খণ্ড একর মূল্য ৬,

#### ডাঃ শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার দ্বারা প্রকাশিত

## অত্যুৎকৃষ্ট এলোপ্যাথিক চিকিৎসা গ্রন্থাবলী।

- (১) নুতন চিকিৎসাপ্রকালী ও সফলে চিকিৎসা-তড্ম;—
  বছসংখ্যক প্রদিদ্ধ ও বছদশী চিকিৎসকের ভ্রঃদর্শন ও কার্যাকারী অভিজ্ঞতা (Practical knowledge) দারা সক্ষতি—চিকিৎসা শাস্ত্রেব বিরাট বিশ্বকোর সৃদৃশ এই অভিনব প্রকে
  প্রত্যেক পীড়ার বাবতীয় বিবরণ সহ নৃতন নৃতন চিকিৎসা প্রণালী, বছবিধ নৃতন চিকিৎসাপ্রণাশী, বছবিধ নৃতন তথ্য—নৃতন ঔষধের নৃতন ব্যবস্থাদি, চিকিৎসিত রোগীর বিবরণ সহ
  অতি বিভ্তর্গণে ও সরল ভাষার লিখিত হইরাছে। বড় আকারে ৭০০ শতাধিক পৃষ্ঠায়
  সম্পূর্ণ ও স্কাবান কাগজে ছাপা। বিলাতি বাইন্ডিং ম্ল্য ৩০০ টাকা।
- (২) প্র্যাক্তিক্যাল ভিডিজ অন্ ভিনিব্রিক্সাল ভিজিজপ্রনেহ, শুক্রমেহ, ধাতুনোর্বল্য, রতিশক্তি হীনতা, বপ্নদোষ, অঞ্চল ইত্যাদি অনেনেব্রির ও
  রতিক্রিয়া সম্পন্নীয় সকলপ্রকার পীড়ার যাবতীয় বিবরণ নৃতন নৃতন ঔষধ ও ব্যবহা সহ ফলপ্রদ চিকিৎসা প্রণালী। সুলা ১০ আনা।
- (৩) প্রাকৃতিক্যাল টি তিজ অন্ফিবার জর চিকিৎসা সম্দে প্রাক্টিকাল বা কার্যকরী জ্ঞানলাডের স্থাক। বহু নৃতন চিকিৎসা, নৃতন তথ্য ও বহুসংখ্যক রোগীর বিবরণ প্রান্ত হইয়াছে, ৫০০ শত গৃষ্ঠার সম্পূর্ণ। মূল্য ১॥০ টাকা।
- (৪) সাভিত্র সফল জ্রীব্রোগ-চ্চিকিৎসা-জ্রীলোকের যাবতীর পীড়ার বিবরণ, নৃতন চিকিৎসা-প্রণালী, রোগীর বিবরণ ও চিত্র ঘারা বিশদভাবে বর্ণিত। প্রার ৪০০ শত পৃঠার সম্পূর্ণ। মূল্য ১॥০ টাকা।

(৫) কলেব্রা-ক্লমি-রাক্তশামাশর চিকিৎসা—নামেই প্রকের পরিচয়। বহু নতন তথ্য আছে। মুলা ৮০ আনা।

(৬) ডিজিজে অব ভাইট্যাল অর্গান বা নীবনবন্তের পীড়া।—ৰতিক, বৃদ্ধিঞ্জ, মুসমুস এই তিনটি নীবনবত্তের যাবতীয় বিবরণ সহ নৃতন চিকিৎসা প্রণাণী। মৃণ্য ৮০

( ৭ ) ব্যক্তিক শিশু-ভিক্তিক তা ও শৈশ্বীয় ভৈত্তা ও প্রত্যক ওবধের বিবাধি প্রত্যক ওবধের শৈশ্বীয় বারাদি লিখিও। প্রকাশ্ত পুত্তক মূল্য ২৪০ টাকা। ৪০০ গৃঙার সম্পূর্ণ।

্ৰুক্ত উপৰি উক্ত পুত্তৰ গুলি চিকিৎসা-প্ৰকাশ কাৰ্যালয়, পোষ্ট- আক্ৰবাডীয়া, ( নদীয়া )

भी विशासन स्रोधिक ।

বিশেষ প্রচীব্য । —চিকিৎসা প্রণালী দখলিত সূত্ৰ উক্ষেদ্র বিষয়ণী পুত্তক প্রকাশিত হইয়া বিবাধিকে বিভারিত হইতেতে, ১০ এই আনার টিকিটসহ আন্দুলবাড়ীয়া যেডিক্যাল ষ্টোকে লিখিলেই পাইবেম।

## সোয়াটি ন---Swertine.

ইহা সর্ব্যন্ত বিদিত চিরেতাব (cherata) প্রধান বীর্ণ্য হইতে ট্যাবলেট আকাবে প্রস্তুত এই বীর্ণ্যের উপবেই চিরেতার যাবতীয় ঔষধীয় ক্রিয়া নির্ভর করে।

बाला। >--२ ही ह्यांवरनहे।

ক্রিন বা । — সায়ুর্কেদে চিরে তার বছ গুণেব উরোধ দেখিতে পাওয়া বায়। বায়বিক
ইহা যে, একটা সর্বোৎক্রষ্ট তিক্ত বলকাবক, আগ্রেয়, জ্বর ও পিন্তদোব নিবারক এবং যক্তের
দোব নাশক ইবধ, তাহাতে কোন সন্দেহ নাই। চিবেতাব অভ্যন্তবে অঞ্চ কতকগুলি বিভিন্ন
উপাদান থাকায় যেরূপ মাত্রায় ঐ সকল প্রয়োগরূপ ব্যবহৃত হয়, তাহাতে ভদ্মাবা এই সকল
ক্রিয়া সর্বাংশে প্রাপ্ত হওয়া যায় না। এই কায়ণেই — যে বীর্যোর উপর ঐ সকল ক্রিয়াশুলি
নির্ভর কবে, বাসায়নিক প্রক্রিয়ায় সেই বীর্যা হইতেই সোয়ার্টিন (Swertine) প্রস্তুত্ব
ইয়াছে। ইহাব বলকাবক, আগ্রেয়, জ্বব ও পিত্ত দোষনিবাবক এবং যক্ততের দোষসংশোধক
ক্রেয়া এরূপ নিশ্বিত ও সর্বশ্রেষ্ঠ যে, ইহাব প্রয়োগ কদাব নিক্ষ্প হইতে দেখা যায় না।

আহিক প্রত্যোগ—নিবিধ প্রকার জব—বিশেষতঃ ম্যালেরিয়া ও পৈত্তিক জ্বের পর্যায় দমনার্থ ইহা কুইনাইনের সমতৃল্য। পবস্ত যে সকল স্থলে কুইনাইন দাবা উপকাব হয় না বা কুইনাইন ব্যবহাবেব প্রতিবন্ধক তা থাকে, সেই স্থলে ইহা প্রয়োগ করিলে নিবাপদে নিশ্চিত উপকাব পাওয়া বায়। ইহা অতি নির্দ্ধোর ঔষধ, কুইনাইনেব হায় ইহাতে কোন কুফল উৎপন্ন হয় না। জ্বেব পর্যায় দমনার্থ য়য়জব থাকিতেই ২টা ট্যাবলেট মাত্রায় ১—২ ঘণ্টাস্তর ৩।৪ বাব সেবন কবা কর্ত্তবা। কুইনাইন অপেকা বদিও ইহাতে জ্ব বদ্ধ কবিতে ২।১ দিন অধিক সময় লাগে কিন্ত ইহাব বিশেষ উপযোগিতা এই যে, এতজ্বায়া নির্দ্ধোয়নণে জ্বৰ আবোগ্য হয়—সামান্ত অনিয়ম অত্যাচাবেও জ্বৰ পুনবাগমন কবে না। পবস্ত কুইনাইন দায়া জ্বৰ বন্ধ হইলে বেরূপ বোগীর কুধামান্দ্য, অক্চি, মাথাব অস্থা প্রভৃতি উপস্থিত হয়, ইহাতে সেরূপ হয় না, অধিকন্ত এতজ্বায়া বোগীব কুধার্দ্ধি ও পবিপাকশক্তি উনত হইয়া থাকে।

বে সকল জবে প্ন: প্ন: কুইনাইন বাবহাব কবিয়াও ফল পাওয়া যায় না, সেইক্লপ স্থলে এতদ্বাধা নিশ্চিত উপকার পাওয়া যায়।

সোগার্টীন ট্যাবলেট অতি নির্দোষ ঔষধ। সর্কাবস্থায় অতি ত্থপোত্ম শিশু হইতে গর্জিণী-দিগকে নিরাপদে সেবন ক্যাইতে পাবা যায়। \*

মূল্য ,— ৫০ ট্যাবলেট পূৰ্ণ শিশি ৮৯/০ জানা, ৩ কাইল ২।০ টাকা, ১০০ ট্যাবলেট পূৰ্ণ ফাইল ১৮৯/০ আনা ; ৩ ফাইল ৪০০ টাকা। উপরোক্ত ঔবধের জন্ম নিম ঠিকানায় পত্র শিশুন। টী, এন, হালদার, ম্যানেজার—

আন্দুলবাড়ীয়া মেডিক্যাল স্টোর 📍 পোঃ আন্দুলবাড়ীয়া, ( নদীয়া )।

## এন্টিসেপ্টিক টুথ পাউডার (দন্ত মঞ্জন)

মূল্য প্রতি কোটা। আনা ] ক্রিমোরোজ। [ডজন ২, টাকা

দাত মড়া, দাঁতের শুলনী ব্যাখা, ফোলা, দাঁতের পোড়া দিয়া পুঁজ বা রক্ত পড়া, দাঁতের পোড়া করে বাওয়া, গাখ্রি জমা প্রভৃতি দাঁতের স্বর্থম অ হথে এই মাজনটা বেশ উপকারী। প্রত্যন্থ এই মাজন দিয়া দাঁত বাজিলে সম্বস্তু দিন মূবে হুগজ হর্তনান থাকে, দাঁতের কোন রক্তম অহথ হইবার সভাবলা থাকে না—মূখে ছুগজ হ্র না, অকালে দাঁত পড়িয়া বার না বা নড়ে না, বাখা হয় না। ইহার গল্প অতীব সনোর্থ। আবীব্দ যদি দাঁত ভালিকে কাৰ্যক্ষম স্থাধিতে চাহেন, তাহা হইলে এই মাজন ব্যবহার করিতে বলি। পদীকা প্রাবশীর।

थां अर्थान-मारवजात चान्त्वविद्या (विकाल देवित, (शा:--नान्तविद्या (महोब)

## চিকিৎসা-প্রকাশ।

## এলোপ্যাথিক ও হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসা সম্বন্ধীয়

## মাসিক পত্র ও সমালোচক।

১১ भ वर्ष।

১৩২৫ দাল --আখিন।

৬ষ্ঠ সংখ্যা

#### विविध ।

-:+:--

প্রত্যেক পীড়ায় নিউক্লিন প্রয়োগেয় উপবোগিতা।—
শারীব বিধানে নিউক্লিনেব উপধোগিতা বিশেষকপে আলোচনা কবতঃ এমেবিকাৰ স্থাসিক
বহুদশী চিকিৎসক ডাঃ জে, বেবিউটসন মংগাদয় মেডিকাল জালা অব ক্লিনিকেল বিশোর্ট
পরে নিউক্লিন সম্বন্ধে একটা অতি প্রয়োজনীয় তথ্যপূর্ণ প্রাণ্ক লিবিফাছেন। এই প্রবন্ধের
সাব মর্ম্ম নিম্নে উদ্ধৃত হইল।

ডাকার সাহেব বলেন যে, প্রত্যেক পীড়াই—শিশেষতঃ জীবাণু জনিত পীড়া সমূরের উৎপাদন কারণ বাবা যে বিশেষ বিষ পদার্থেব সৃষ্টি হয়, উঠা কর্ত্কই পীড়ার উৎপত্তি এবং তজ্জ্ঞ বিবিধ শারীরিক বিক্বতি সংঘটিত হয়। শরীবেব স্বাভাবিক ধর্মামুসারে বক্তম্ব ফেন্সোমাইটস্ বাবা প্রথমতঃ ঐ বিষ নই কবিবাব চেষ্টা হয়, চেষ্টাব ফশ লাল হইলে বোগ উৎপত্তির বাধা জ্বল্মে মার এ চেষ্টা নিজ্লেল হইল —রোগ বিষ প্রথম হইলে বোগের উৎপত্তির বাধা জ্বল্মে মার এ চেষ্টা নিজ্লেল হইল —রোগ বিষ প্রথম হইলে বোগের উৎপত্তির বাধা জ্বল্মে মার এ চেষ্টা নিজ্লে হইল —রোগ বিষ প্রথম ইলনে বেগের উৎপত্তি হয়া থাকে। রক্তম্ব কেগোসাইটসেব একটা প্রধান উপাদান—"নিউক্লিন" বস্তুত এই নিউক্লিন বাবাই রক্ত ঐরপ বোগ-প্রতিবোধক শক্তি সম্পান থাকে। রক্তের বোগ-প্রতিবোধক শক্তি বাড়াইতে হইলে নিউক্লিন বাড়াইবাব প্রযোজন হয়। বলা বাহলা, রক্তে নিউক্লিন বেগেচিত পরিমাণে বিজ্ঞান থাকিলেই জ্বিকাংশ রোগবিষ কার্য্যকরী হইতে পারে না। মতরাং প্রত্যেক পীড়ার বথাবীতি চিকিৎসার মধ্যে স্বত্তম্বাবে নিউক্লিন প্রযোগ করিলে ভ্রারা রক্তেম্ব স্বাঞ্চারিক রোগ-প্রতিবোধক শক্তি বৃদ্ধিত হইনা পীড়া মাবোগ্যের পথ স্থপম

निवेद्गिन है। ब्रान्ट व बानुजनाकीमा ८०किकान होत्व भारतमा वात । मूना--> । हात्रान पूर्व निनि २, हाता ।

ছইয়া থাকে। প্রত্যেক পীড়াতেই আমি স্বতন্ত্রভাবে ৎ মিনিম মাত্রার প্রত্যহ ২০০বার নিউ-ক্লিন সলিউসন প্রয়োগ কবিয়া অভ্যন্ত স্ফলসাভ করিয়াছি। সম্ভাবিত সমরের বহু পূর্বে অধিকাংশ পীড়া আবোগ্য হইয়াছে। ট্যাবলেট আকাবে প্রয়োগ কবা কর্ত্তব্য।

ক্তেত্রাগের ফলপ্রক নিকিৎসা-প্রণালী – দাদের জনত ঔষধ। যে ঔষধ দেওয়া যায় ভাষাতেই আবোগ্য হয় সভা, কিন্তু আবাব হয়—এইটাই বিশেষ অম্ববিধা।

ভাক্তার ফলী বলেন:—বাই কার্মনেট অফ্ সোডার গাঢ় দ্রব দারা আক্রান্ত স্থান উত্তমরূপে ধৌত কবিবে। তাহাব পব এক থণ্ড বস্ত্র স্পিরিট্-অফ্ ইথরে সিক্ত করিরা তদ্ধাবা উক্ত স্থান উত্তমরূপে ঘর্ষণ কবিবে। এই কার্যোব ফলে আক্রান্ত স্থানের তৈলাক্ত পদার্থ দুরীভূত হয়। তৎপব টিংচার আইওডিনের প্রণেপ দিয়া, তৎক্ষণাৎ ইথাইল ক্রোবাইডের বাষ্পা প্রেরাগ করিবে। রোগ জীবাণু যত গভীব স্তবে বায় তত অধিক পবিমাণে ইথাইল ক্রোরাইডের বাষ্পা প্রয়োগ আবশ্রক। ত্বক সাদান হওয়া প্রান্ত এই বাষ্পা প্রয়োগ আবস্ত শুক্ত। তুই এক দিবসের মধ্যেই দাদ মবিয়া বায় সত্যা, কিন্তু আবার আরম্ভ হয়। আবস্ত হওয়া মাত্র প্রনর্ধার ঔষধ প্রয়োগ আবশ্রক। এইরূপে এক সপ্তাহ ঔষধ প্রয়োগ করিলেই দাদ আরোগ্য হয়। ইথাইল আইওডাইড দাদের বোগ জীবাণুও বিনষ্ট কবে।

বিউন্নেটিক আথাইটিস্।—বিউনেটক আগাইটিস্ বাত জন্ত সংজে প্রদাহ পীড়ায় প্রাত্তর্ভাব এদেশে নিতান্ত কম নহে। হংখের বিষয় মনেক ছলে স্থাচিকিৎসা হয় না। ডাঃ ব্রাউন মতোদয় এতদ সম্বন্ধে যে সাবগর্ভ মন্তব্য প্রকাশ কবিয়াছেন তাহাব মর্ম্ম উদ্ধৃত হইতেছে।

#### এই পীড়ার ব্যাপক কারণ—

- ১। (ক) দ্বিত পদার্থেব শোষণ; যেমন দস্তমাড়ীব পুরযুক্ত প্রদাহ হইলে সেই পুর
  দেহে শোষিত হওয়। এই জন্তই অনেক স্থলে পীড়া হয় এবং এই জন্তই আমাদের দেশ
  অপেকা সাহেবদের দেশে এই পীড়াব প্রাহর্ডাব অধিক। কারণ সাহেববা মাংসাশী—মাংস
  চর্মণ করিতে দাঁতের ব্যবহার অধিক হয়; মাংসের কুলে কুল অংশ দাঁতের মধ্যে আবদ্ধ থাকে,
  পরে তাহা পচে এবং শেবে এই পচা মাংসের সংশ্রবে দস্ত নই হয়, মাড়ীতে পুরস্ক্ত প্রদাহ হয়।
  এই জন্ত আমাদের অপেকা সাহেবেরা দাতের পীড়া এবং সন্ধিবাতের পীড়া অধিক সংখ্যার
  ভোগ করে।
  - (খ) খেতপ্রদর ণীড়া। (গ) স্থানিক পূরবৃক্ত পাড়া। খাইরইডগ্রন্থির পরিবর্ত্তন।
  - 📲। আর্ত্তবশ্রাব সংশ্লিষ্ট।
  - अनिविक श्राम्ब कावन।

#### রাসায়নিক কারণ—

উদর গহরের উৎদেচন ক্রিয়ার ফলে আপুরীক্ষণিক রোগ জাবাপুর উৎপত্তি, পরিবর্ত্তন এবং পরিপুষ্টি সাধন সহজেই হয় তাহা সকলেই অবগত আছেন। এই কারণ জীলোকের মধ্যেই অধিক।

মেরুদণ্ডের পীড়ার সহিত বাত পীড়ার সম্বন্ধ আছে। কারণ আনে হলে একের সঙ্গে আপরটা দেখিতে পাওরা বয়ে। মন্তিকের, মেরুমজ্জার দোব সন্ধিতে পরিচালিত হওয়া অসম্ভব নহে। সন্ধির অন্থিও পেশী প্রভৃতির পরিবর্ত্তন উপস্থিত হয়—ইহার পরবর্ত্তী ফল—প্রথমে স্পাইজ্ঞাগগ্যাং মিরা আক্রান্ত হয়। অন্তম এবং নবম কশেরুকাই প্রথমে আক্রান্ত হয়। সেপ্টিক কারণ প্রধান।

ভিক্তিৎ সা। —পরিপাক যন্ত্রের কোথার পচন দোষ আছে, অক্সন্ধান করিরা দ্রীমৃত করিবে। দক্ত, মাড়ী, গলকোষ, নাসিকাগহ্বর, বা পাকস্থনীর কোন স্থানে পচনোৎপত্তির কারণ পাকিলে, সেই কারণ দ্রীভূত করা—পচন নিবারক উপার অবলম্বন করা
প্রথম কর্ত্বা।

পীড়িত দস্ত উৎপাটন করা আবশুক। অনেকগুলি দস্ত পীড়িত থাকিলে, একবারে ছই তিনটা করিয়া, ক্রমে ক্রমে সমস্ত পীড়িত দস্ত দ্রীভূত করা আবশুক। সমস্ত পীড়িত দস্ত একবারে উঠাইলে হিতে বিপরীত হয়— পীড়া বৃদ্ধি হওয়ার সম্ভাবনা। বিনাদাবশিষ্ট পীড়িত দস্তম্লের উপরে ক্রত্রিম দস্ত যাবহার করা অধিক অনিষ্টকর।

শরীরস্থিত বিবাক্ত পদার্থগুলি মল, মুত্র ও বর্ম্মনহ যাহাতে বহির্মত হইরা যাইতে পারে, এমন ব্যবস্থা দিতে হইবে।

সালফার ওয়াটার থাইলে বেশ উপকার হয়। প্রত্যহ প্রাতে: একবার করিয়া পান করা কর্ত্তব্য।

वित्रहक खनविनिष्टे चाकत्रिकवन उपकारी।

এই সমতে বাহে পরিপাক না হইলে এনেমা ব্যবহার করা কর্ত্তব্য।

উহ্ব — ওবধের মধ্যে ক্রিরোজোট বা গোরাকোল উপকারী। নিম্নলিধিত মঙ
ব্যবস্থা পত্র দিলে ভাল ফল পাওয়া বার।

Re.

গোরাকোল কার্কনেট ... ৫ গ্রেণ। গোরাকোল রেসিন ... ৫ গ্রেণ।

- विश्विक कतिया कार्राटि मर्या श्रुतिया क्या विशे थाहेर्ट इये। राजना निरात्रण क्या---

Re.

কুইনাইন ... ¢ গ্রেণ। কালাসিরাই এসিটোনল ... ¢ গ্রেণ। এক মাত্রা।

আইওডিনও উপকারী। ইহাব যে কোন প্রয়োগরূপ ব্যবস্থা করা বাইতে পারে। ঐ সমস্ত ঔষধ, এক সঙ্গেই সমস্ত প্রয়োগ না করিয়া, এক সপ্তাহ এই ঔষধ, অপর সপ্তাহ আন্ত বৈধ—এই ভাবে প্রয়োগ করা আবশুক।

পাইবাইড এছিব মাভান্তবিক আৰু উপকাৰী। এক গ্ৰেপ মাজার প্রভাৱ ছুই তিন বাৰ সেবন কৰিতে হয়। থাইবাইড এর সার প্ররোগ ফলে—কুণা, পরিপাদ এবং মন্তের কৃষি গতিব উর্লিভি সাধন কৰিয়া উপকার কৰে। প্রস্তু মপবিপাক জক্ত দেহে সঞ্চিত বিয়াক্ত পদার্থন্ত নট্ট করিয়া বিশেষ উপকার কৰে। স্কুত্রাং সন্ধিবাত পীড়ার পক্ষে ইহা একটা উপকাৰী বৃষ্ধ। প্রাত্তে এবং সন্ধ্যায় এক গ্লাস্ ইফ জল পান করা কর্ত্ব্য।

মেরুলণ্ডের কটিব এবং পৃষ্ঠের নিম্নেব বা কশেককাব উপবে ব্লিষ্টাব দিয়া, পবে সেই ক্ষত সেবাইন মলম দারা উত্তেজিত করিয়া বাখিলে উপকার হয়। ইংা প্রাচীন চিকিৎসা প্রণালী বর্ত্তবান সময়ে অনেকেট তৎপবিবর্ত্তে বৈক্যতিক চিকিৎসা ভাল বোধ কবেন।

क्व वायू भविवर्त्तरत विरम्ध डेभकाव हरेरड भारत।

প্রস্থিক্তান্ত্র-চ্চিক্তিৎসা। (Sheaf.) ধর্ম্টকার পীড়া হইলে তাহা আরোগ্য করা অসম্ভব—ইহাই সকলে বলিয়া থাকেন। এই উক্তি যে একেবাবে মিথাা, তাহা নহে। তবে বিশেষ রূপে চিকিৎসা কবিতে পাবিশে অনেক রোগী বোগ মুক্ত হইতে পাবে— এমতও অনেক দেখা গিয়াছে। ডাঃ Sheaf মহোদয় এতদ্যম্বন্ধে যে মন্তব্য প্রকাশ করিয়াছেন নিম্নে তাহা উদ্ধৃত হইল।

ধহুষ্টকার পীড়া হইলৈ বোগীর মৃত্যুব কাবণ-ছইটা :--

- ১। সাক্ষাৎ সম্বন্ধে বিষাক্ত পদার্থেব ক্রিয়াব ফল।
- ২। আগামতঃ পুনঃ পুনঃ আক্ষেপক পৈশিক অবসরতা, অনাহাবন্ধনিত অবসরতা, অনিদ্রাক্ষনিত স্বার্থীয় অবসরতা, আতঙ্গ জনিত জনিত ব্যাপক অবসরতা ইত্যাদি।

ञ्चलबार धम्रहेकाव शीष्ठ। इहेरन जाहा चारवाशार्थ हिकिश्मात विवत्र-

- ১। বিষাক্ত পদার্থ যাহাতে আব শোবিত হইতে না পারে, তাহার উপায় অবলম্বন—
  ব্রধাসম্ভব বিষাক্ত পদার্থোৎপত্তির কারণ দুবীভূত করণ।
  - ২। উপস্থিত বিষাক্ত পদার্থ বিনষ্ট করণ।
- ০। পেনীর নিথিনতা সম্পাদন, এবং আক্ষেপোৎপত্তির বাধা প্রদান; এই উপার অবশ্বন করিতে পারিলে অবসরতা উৎপত্তির প্রতিকার হইতে পারে, থাত গ্রহণ করিতে পারে, নিজা হইতে পাবে, স্থতবাং রোগী সমর প্রাপ্ত হয়। এজঙ্গ বোগের সহিত মুদ্ধ করিয়া করণাড় করিতে পারে।

প্রথম ছই উদ্দেশ্য সাধন জন্ত কভন্থানের ধর্য্যে বিনটবিধান, সংগত লোলিভ চাপ ই টাছি থাকিলে, তাহা বহির্দত করিয়া দেওয়ায় পর, তন্মধ্যে কিছু না থাকিতে পারে—এই জন্ত পচন নাশক ঔবধ প্রয়োগ এবং বর্থেই পরিমাণে এটি টটেনিক সিয়ম প্রয়োগ করা আবন্তক।

ভৃতীর উদ্দেশ্ত সাধন জন্ত পূর্ণ মাত্রার ক্লোরেটন প্ররোগ করা। ইছা ৩০—৪০ গ্রেণ জল-পাইরের তৈল সহ মিশ্রিত কবিরা মগৰার মধ্যে প্ররোগ করা; এক মাত্রার ক্রিরা শেষ হইলে বিভীর মাত্রা প্ররোগ করা আবশ্যক। প্রথমবার প্ররোগ করাব হুই ঘণ্টা পর ঐরপ ভাবে প্ররোগ করিবে এডছারাই যথোচিত উপকাব প্রাপ্ত হওয়া যায়।

রক্তেশাৎকাশে-পিটিউট্রিন্। রক্তোৎকাসী পীড়াব রোগী বেষন জীবনে দতাস হইরা আতক্ষে অন্থিন হয়, চিকিৎসকও তেমনি। কি উপার অবলম্বন করিলে সম্বরে বক্তত্রাব বন্ধ হইবে, তাহা স্থির করার জন্ম অস্থির হন। কিন্তু ত্ঃথের বিষয় এই বে, আময়া অনেক সমরে, সম্বরে শোণিত ত্রাব বন্ধ করিতে অক্তত্কার্য হইয়া থাকি।

শান্ত স্থান্থ অবহায় শন্ধান, ট্রিনিট ন্, মর্মান্ধান, বরক্ষ এবং বিরেচক ইণ্যাদি ব্যবহার করি সত্যা, কিন্তু বলিতে কি, অধিকাংশই স্থানেই আশাসুরূপ স্থানল লাভে বঞ্চিত হই। শেবে প্নঃ প্রনঃ শোণিতপ্রাব হইরা রোগী ছর্মান হইরা পড়ে; শোণিতাবেগ হাস হইলে, তথন আশনা হইতে শোণিত প্রাব বন্ধ হর।

স্থানিদ্ধ ডাক্তাব বিষ্ট মহোদর বলেন—উক্ত অবস্থার পিটিউট্রন প্ররোগ করিলে, আশ্চর্য্য স্ফল হয়। তিনি বিস্তব রোগীব চিকিৎসা বিবরণ উদ্ধৃত করিয়া স্বীয় উক্তির সমর্থন করিয়া-ছেন। ডাক্তাব সাহেবেব মন্তব্যের সাব মন্ম সঞ্চলিত হ'ল—

টিউবারকেল জনিত সকল প্রকার রক্তোৎকাসীর পীড়াব প্রারম্ভাবস্থা, চুসকুস বিধানেব কোমলাবস্থা এবং গহবরোৎপত্তিব পব ইহার যে কোন অবস্থায় শোণিতপ্রাব হউক না কেন, ইহা প্রয়োগ করিয়া স্থফল পাওয়া যায়, অর্থাৎ অর সময় মধ্যে শোণিতপ্রাব বন্ধ হর।

কোন কোন রোগীর, এক বার, কাহারও বা হুই বার এবং কচিৎ ভিন বার প্রয়োগ করিতে হইরাছে।

ই c. c. মাত্রার পেশী মধ্যে প্রয়োগ করা হইরাছে। ইহা টাটকা গ্রন্থির ০ইর সমত্শা।
পেশী মধ্যে প্রয়োগ করার পর হুফল না হইলে অর্থাৎ শোণিতপ্রাব বন্ধ না হইলে, পরে শিরা
মধ্যে প্রয়োগ করা হইয়া হইয়াছে, বে স্থানে প্রয়োগ করা হইরাছে, তথার প্রদাহ কি বেদনা
ইড্যাদি—কোন স্থানিক উপসর্গ উপস্থিত হর নাই। ব্যাপক মন্দ লক্ষণও কিছুই দেখা
বার নাই।

কি প্রণালীতে কার্য করিলা রজেণংকাদীর রক্ত আব বন্ধ করে, ভাষা বর্তমান সমর পর্যস্ত স্থির হয় নাই। শিটিটটিন প্রমেণি ব্রিধননীর শোণিত সঞ্চাপ বৃদ্ধি হয়, ভাষা অভরেণালিন প্রবাগের ফল অপেক্ষা অধিক কাশ ছারী হয়। এই ঘটনার কুন্ছুনীর শোণিত সঞ্চাপ হাস হর, ভজ্জন্ত শোণিত আৰ বন্ধ হইছে পারে। কিছু ব্যাথ্যা স্থানাংসিত নহে বা বথেষ্ট নতে। কারণ ঘে সামান্ত মাত্র একটু ঔবধ প্ররোগ করা হয়, ভাহার কার্থ্য অতি সামান্ত; প্রান্তবর্ত্তী শোণিত বহাব উপর ভাহার ফল অতি অরই অক্সন্তব করা বার। ২ c.c. ঔবধ প্ররোগ করিলে, মণিবদ্ধের ধননীতে পারদের ১ c.c. মাত্র বৃদ্ধি হয় ভাহাও সকল রোগীতে বৃদ্ধিতে পারা বার না। অধ্যত এডরেণালিনের কার্য্য ইহাব মন্তর্মণ। এই শোষাক্ত ঔবধ প্রযোগে প্ররূপ রক্তোৎকাশীতে, ফল পাওয়া বার্মনা। কিছু ব্যাপক শোণিত সঞ্চাপে বেশ কার্ম পাওয়া বার। পরস্ক টিউবারকেলগ্রন্ত রোগীর শোণিত সঞ্চাপের আধিক্য থাকে কি না, সন্দেহ। এ সকল কাবণ কন্ত পিটিউটিন কিরপ ভাবে কার্য্য করিয়া শোণিত প্রাব বন্ধ করে ভাহা বলা বার না।

আনেকে বলেন পিটিউটারী বড'র সমুধ অংশ শোণিতের সংবত হওরার শক্তি
নষ্ট করে এবং পশ্চাদংশ উক্ত শক্তি বৃদ্ধি কবে। কিন্তু উক্ত কর্না সিদ্ধান্তও পরীক্ষাধীন
রহিরাছে।

প্রাস্ব ক্ষেত্রে জ্ববাযুব জ্বরেধ পেশীব উপব উত্তেজনা উপস্থিত করিয়া ভাচাব সঙ্কোচন উপস্থিত করে; এ ক্ষেত্রেও ফুসফুসীয় ধমনীর জ্বেথ পেশীব উপব ঐরপ কার্য্য করা অসম্ভব কি জ্বস্তু ?

বেরপেই কার্য্য করুক না কেন, পিউউট্রন পেশী মধ্যে প্রয়োগ করিলে শোনিভ্রাব বন্ধ হয়, ভাহা ক চকটা স্থির নিশ্চিত।

প্রস্ব ক্ষেত্রে যে স্থলে প্রথমাবস্থায় পানমূচী অসময়ে শীল্ল ভাঙ্গিয়া যান, সেম্বলে পিটিউট্ন বিশেষ উপকাৰী।

বে স্থলে অবসর গা শীঘ্র শীঘ্র বৃদ্ধি হইতে থাকে, গগতেও ইহার প্রবোগ স্ফলদারক।
পুর্বের প্রদৰে অধিক শোণিত হইরা থাকিলে, পরবর্তী প্রসৰ সময়ে পিটিউট্রন প্ররোগ
করা কর্তবা।

পূর্ব্ব বারের প্রসবের পর প্রস্রাব বন্ধ ছইয়া থাকিলে, পরবর্ত্তী প্রসবের সময়ে পিট্উট্রন প্রয়োগ করা কর্ত্তব্য।

ছাই অসুণী প্রবেশের পবিমাণ করায় গ্রীবা প্রসাবিত না হওয়া পর্যন্ত পিটিউট্ন প্রবোগ করা অস্তিত। প্রবোগের পর এক ঘণ্টার মধ্যে সন্তান না হইলে, দিতীর মাত্রা প্রবোগ করিবে।

এলকোহলের সঙ্গে সন্মিলিত হইলে পিটিউট্টিনের ক্রিরা নট হর। ইবা অব্যক্ত অবনীর।
ক্রাবার্র সংক্ষাতক সমস্ত ঔবধের মধ্যে শিটিউট্টিন ক্ষমিক বিশাস বোগা। আর্শিট
ক্রেপ্তকাও ইহার ক্রিরা প্রবন। অপর সকল ঔবধ অপেক্ষা ইহা শীম কার্যা করে।

কালাক্তরে—অধ্বন্তাতিকরপে তার্পিণ তৈল প্রস্থোগের উপবোগিতা—মুপ্রদিদ ডাঃ শ্রীর্ক এন, এল, মুধার্জী এল এর, এল মহোদর পত্রাস্তরে কালাক্তরে ডার্পিন ভৈল ইনজেকশন করিয়া ভাহার ফলাফল প্রকাশ করিয়াছেন নিয়ে ইহার সারম্প্র উদ্ধৃত হইল—

পুকলিরার অনেকগুলি কুলি ডিপো আছে। ইহার মধ্যে সর্দারেরা সমরে স্মার কুলি লইরা আসাম অঞ্চলে পৌছাইরা দের এবং আসাম হইতেও প্রাতন কুলি লইরা প্রত্যাগমন করে। প্রত্যাগত কুলিদের মধ্যে মাঝে মাঝে এক একটী কালজর আকান্ত দেখিতে পাওরা যার। কলিকাতা মেডিকেল কলেজের স্থাসিদ্ধ ডাক্তার rogers typicel—রোকালীন অরের যে প্রকার লকণ লিখিরাছেন, প্রায় সেইরূপ লক্ষণ অনেকেরই দেখা বার। কিন্তু প্রত্যেক রোগীতেই pigmentation বিশেষরূপে দৃষ্ট হয়। ডাক্তার রজার্স বলেন—যথন cancrum oris হইলে অনেক সমরে অরের উপশম হয়, তথন প্রাফাইলোকাকান ভেক্সিন প্ররোগ করিলে হয়ত কালাজ্যের উপকার হইতে পারে। সেই সিদ্ধান্তের উপর ভিত্তি করিরা পরে কেহ কেহ অধ্বাচিক তারপিন তৈল প্রয়োগ করিবার ব্যবস্থা করেন অর্থাৎ শরীরের এক স্থানে প্রদাহ উপস্থিত করিলে অক্সন্থলের প্রদাহ হ্রাস হইতে পারে।

আৰি তিনটা রোগীকে অংবাচিক রূপে তারপিন তৈল প্ররোগ করি। কিন্তু চুর্জাগ্য-ক্রমে প্রথম বারের একটাতেও প্রদাহ উপস্থিত হইল না-ভারণিন তৈল পোষিত হইলা গেল। একটাকে তৃতীরবার প্ররোগ করিয়া তবে প্রদাহ উপস্থিত হওরার কথঞিং কগ লাভ করি। শেষবারে স্থনের নিকটবর্ত্তীস্থান ভাল কবিয়া পরিস্থার করা হর নাই, সেই অবস্থার পিচ কারী প্রয়োগ করা হয়। মামি বে কয়ে কটা ঐরপ বোগী দেখিয়াছিলাম —ভাছারা প্রায় প্রভাবেই বোগের কোন না কোন সময়ে রক্ত**্রাবের ইতিহাস দি**য়া থাকে। আর যেমন পীড়ার আক্রমণ গুরুতর হয় তেমনি রক্তকণিকা দকল এত শীঘ্র ধ্বংদ श्राश्च हत्र, त्य प्रत्य । देन प्रिक विक्रित वर्ग किनिका मक्षत्र ममस्त्र ममस्त्र प्रकाशिक वृद्धि श्रीश्च ছয়। লালরক কণিকার লৌহাংশ চর্লের মধ্যে আশ্রম গ্রহণ করে। একজনের নাকের ডগার अधाम कानवर्ग कर्गिका मक्षत्र बाबस्य हत, अक मश्राहित मर्था अक्याद्वत्र नारकत वाहित खेळ वर्त छाँ इहेश यात्र। दकान विभिष्ठे ठिकिश्तक आरमेनिक थाहेरक एमन uat छेनदब अछितनानित मनम थ्रद्रांश कित्रत्व बिल्यान । वना बाह्ना, हेश्रत्व वर्गन किनका সঞ্চর কিছুমাত্র স্থগিত হর নাই। রক্ত প্রভাব এবং ঐরপ বর্ণক সঞ্চর আমরা সাধারণ মালেরিয়া অরেও দেখিতে পাই। স্থতবাং কোথার ম্যালেরিয়ার শেব এবং বৌকালীনের केश्निक-अविवास चित्र कतिया वना स्किति। मालितियात महिक योगिनितन प्रतिष्ठे সম্বন্ধ, সে বিষয়ে সম্বেছ নাই। পূর্বোক্ত তারপিন তৈলের অধবাচিক প্ররোগ, বে निष्ठात्स्वत्र केशव निर्केश कविशा एवता स्त्र, ठिक त्रहेत्रण चामापात्र अकते प्रभी চিকিৎসা করা হয়। শেটি সম্পূর্ণ বিজ্ঞান সমত। মনেকে হাতের কলীর কাছে निक छाडाहेबा मानिवा थाटकन এবং তাहाटि वा इहेरन व्यानक वर्रन बब इहेरड निर्मा क হন। আগাম প্রভাগিত কালাজরপ্রত বোগীর বেরুপ সচরাচর দেখা যার না।

# (১) পুরাতন রক্তামাশরে—Copper Sulphate (তুঁতে)। (লেখক ডা:— শ্রীনগেন্দ্রনাথ ঘোষ)

---:\*:----

বর্ত্তমান ইউরোপীর মহাসমরের ফলে বিদেশীর ঔষধ যে প্রকার মহার্ছ ও ছপ্রাপা হইরা উঠিরাছে, তাহাতে জনসাধারণের—বিশেষতঃ ছঃস্থ ব্যক্তিগণের চিকিৎসা করান একটা অসাধ্য ব্যাপার হইরা উঠিরাছে। এই ছুর্দিনে অধিকাংশ চিকিৎসকেরই স্বর মূল্যের ফলপ্রদ ও দেশীর ভৈষক সমূহের (Indigenous drugs) প্রতি দৃষ্টি আরুষ্ট হওরা উঠিত। আমি উক্ত সামান্ত ঔষধ প্ররোগ করিয়া একটি কঠিন আকাবের বক্তামাশরের রোগী আরোগ্য করিতে সক্ষম হইরাছি। বিববণ নিমে লিখিত হইল।

১৩২৪ সালের ১০ই ফাল্কন তাং আর্ককোশ দ্ববর্তী একটা প্রামে কোন রোগী দেখিবার অন্ত আহ্ ত হই। প্রত্যাগমন কালে দেখিলাম— মদ্বে পথিপার্থে একটি নিম্নে প্রেণীর
লোক যেন কিছু বলিবার অন্ত গাঁড়াইরা আছে। তা চার সমীপবর্তী হইবামাত্র সে অতিশর
কাতর কঠে তাহার বাটাতে একটা রোগী দেখিবার অন্ত অন্তরোধ করিল এবং ইহাও
আনাইল যে, তাহার একটিও পরসা দিবাব সমর্থ নাই। আমি আর কাণবিশম্ব না করিরা
ভাহাকে আখত করিয়া তাহাব বাটাতে রোগী দেখিতে গমন করিলাম।

পূর্ব ইতিহাস। রোগী জাতিতে চর্মকাব, বয়স ৩০।৩২ বংসর। ম্যালেরিয়া জ্বরে ১০।১২ দিন ভূগিয়া পথ্য করে। তারপর আজে ৬.৭ মান হইল রক্তামাশ্রে ভূগিতেছে।

বর্জনান তাব্দ্রা—উপান শক্তি রহিত, বিছানার মিশিয়া পড়িয়া আছে। সন্ধার প্রান্ধানে একটু অর হয়। দিন বাতে ১০।১২ বাব করিয়া পচা হর্গন্ধ আমরক্ত মিশ্রিত দান্ত হয়। পেটের য়য়ণা অনববত লাগিয়া আছে। য়কত স্থানে বেদনা, জিহ্বা চক্চকে লাল, Papillæ গুলি স্থানে স্থানে উরত। চকু হটা উজ্জন। কটিলেলে ১টা Bedsore হইয়াছে; আগারে সম্পূর্ণ অকচি।

রোগীর অবস্থা দেখিল তাব জীবনের আশা খুব,কম বশিলা ধারণা হইল। এরপ কেত্রে Emetine বারা চিকিৎসা করিলে সমূহ ফল হওরা সম্ভব; কিন্তু তাহার মূল্য দেওরা রোগীর পক্ষে সম্পূর্ণ অসম্ভব। বোগীর আত্মীর বন্ধন ঔবধ দিবার জন্তু আমাকে নিতান্ত অনুরোধ করার ঔবধ দিতে বীক্ষত হইরা তথা হইতে বিদার গ্রহণ করিলাম। পথিমধ্যে নানারপ চিন্তা করিতে করিতে Copper Sulphate এর কথা স্থানণ হইল। ডাক্টার খানার প্রভ্যাগত হইলা তল্পুবারী ব্যবস্থা করিলাম:—

Re.

কপার সালফেট		•••	ई द्वान ।
ভোভার পাউডার	*	•••	<b>e</b> (वान ।
গোডি বাইকার্স		•••	<b>६</b> (वृष् ।

একর মিশ্রিত করিরা > মার্রা। এইরপ ৮টা প্রিয়া করিরা বিরা শীক্তণ লগ সহ প্রভাহ ৪টা করিরা ২ দিন সেবন করিতে বশিশাম। প্রাতেঃ ও সন্ধার উদরে তার্পিণ তৈল মানিশ করিরা সেক দিতে বশিশাম। ক্ষত্তান প্রভাহ নিমপান্তার লগ দিরা ধুইরা Zinci oxide এর মলম লাগাইতে দিলাম।

প্রা-শ্বনাপি একটু লবণ ও কাগলী লেবুর রস মিশ্রিত, করিরা সেব্য । ঔবধ সেবন করিরা কেবন থাকে বথা সময়ে সংবাদ দিতে বলিলাম।

১২ই আছে না—বোগীর অবস্থা ধুব ভাগ; দিনরাতে ৬ বার মাত্র দাত্ত হইরাছে এবং তুর্গদ্ধ কিছু কম; পেট বেদনা অর্দ্ধেক বক্ষ কমিরাছে; বৈকালে জ্বর বলিয়া কিছু জানা বায় নাই। অন্তও পূর্ববং ৮টা পুরিয়া দিয়া বিদায় করিলাম।

১৪ই ফান্তন। দিন রাতে ৪ বার দান্ত হইরাছে; পেট বেনা একেবারে নাই, শেষ রাত্রে মল বাহে চইরাছে; অর আলো নাই। অন্ত ঐ ঔষধ ৮ প্রিরা প্রত্যহ ২টী করিরা ৪ দিন থাইতে বলিলাম। পথ্য পূর্ববিৎ।

১৮ই ফাস্কুন। প্রত্যেত ১ বার করিয়া সরল মল বাস্তে হইতেছে। অত্যন্ত কুধা হইরাছে। ঘাটা শুকাইয়া গিয়াছে। অন্তও ৮টা পুৰিয়া দিয়া প্রত্যেহ ১টা করিয়া থাইতে বলিলাম।

পথ্য —পূৰাতন চাউলের ভাত ও ও গাঁদালের ঝোল বাবস্থা করিয়া। কিছদিন পর সংবাদ পাইলাম বে'গা সম্পূর্ণ মাবোগ্য হইরা, ২।১ ইাটতে পারিয়াছে।

## (२) मामा आभागत्य थूलकुं छि।

রোগীর বরস ১৫।১৬ বৎসর। ভাতি উগ্রক্ষত্রির। ২০।২৫ বার দিন রাজিতে দাক্ত হইডেছে, ১ ভোলা আন্দান উক্ত পাতার বদ প্রত্যহ ওবার ব্যবস্থা করার ৩৪ দিনের মধ্যে রোগী সম্পূর্ণ আরোগ্য হইরা হইরা গেল।

প্রস্তুত্বকরণ। পাতাওলিকে বেশ করিয়া ধুইয়া একটু জল সহ ছেঁচিয়া রদ বাহির করিয়া ভাহা ১টা করসা ভাক্ডা করিয়া ছাঁকিয়া লইতে হইবে।

हेशादक थामकृति ७ प्नकृष् इहे वना वाहेट नारत ।

ইহার গুণ-শীতবীর্যা, ভেদক, বঘুপাক, মেধাজনক, ক্যার, তিক্ত ও মর্র রসবিশিষ্ট, মধুর বিপাক, আযুব্র্ক্ক, রসায়ন গুণবিশিষ্ট, স্বরপরিকারক, স্থতিশক্তিজনক, এবং কুঠ, পাঞ্, মেহ, রক্তছ্টি, কাস, বিব, শোধ ও জননিবারক।

আশা করি চিকিৎসা প্রকাশের পাঠকগণ এই গ্রুটী ঔষধ উপযুক্ত ক্ষেত্রে পরীক্ষা করিয়া ফলাফল এই সুল্যবান প্রক্রিয়ার প্রকাশ করিবেন। \*

## ব্রকা আশব্দ্র—Dysentery। প্রকারভেদ্দে—এমেটানের উপযোগিতা।

**(लथक — ডाঃ और दिख्य लाल दांग्र, अम, वि।** 

-:4:----

একই পীড়াব শ্রেণীবিভাগ নানা প্রকৃতিতে হইতে পারে। অপর পীড়ার বিষয় পবিত্যাগ করিয়া কেবল আমাশরেব পীড়াব শ্রেণী বিভাগ দেখিলেই তাহা বুঝিতে পারি—পূর্ব্বে লক্ষণাত্ত-যারী শ্রেণীবিভাগ অধিক প্রচলিত ছিল এবং এখনও আছে। যেমন—

তক্ত বক্ত আমাশয়।

( अवाहिका )

वक बामानमा

পুবাতন আমাশয়।

(मिकिड अहमी)

পচনযুক্ত আমাশয়।

( শ্লপিং ডিনেন্ট্ৰী )

#### हेजामि।

चात्र करु ट्यनीत न कनगुरु बायानव भीड़ा दिवर भारता यात्र ।

পেটে বেদনা, কামড়ানি, আম, বক্তা, রস মিশ্রিত মল বাহে হইতে থাকিলেই গ্রহা রক্ত আমশর পীড়া বলিয়া কথিত হইত। কিছু বর্ত্তমান সময়ে ঐরপ শ্রেণীবিভাগের প্রথা ক্রথেই হাস হইয়া আসিতেছে। একলে পীড়ার উৎপত্তির কারণ অস্থায়ী শ্রেণীবিভাগ করাই আধিকাংশ চিকিৎসক রার সঙ্গত বলিয়া মনে করেন। তবে একথা উল্লেখ করাই বাহুল্য যে, আমবা অনেক স্থলে কাবণ নির্ণয়ে অক্ষম হইলে তাহার কারণ—সকল সংলে সকল সম্মে উপযুক্ত সাজ সরক্তাম প্রাপ্ত হই না। আবার বোগ নির্ণয়ের উপযুক্ত সাজ সরক্তাম প্রাপ্ত হই না। আবার বোগ নির্ণয়ের উপযুক্ত সাজ সরক্তাম প্রাপ্ত হইলেও তত্বপযুক্ত শিক্ষার এবং সাহায্যকায়ীর অভাব জয়ও আমার। প্রকৃত কারণ নির্ণয়ে অক্ষম হই। এই কথা কেবল আমাশয়ের পীড়ার পক্ষে বে, প্রয়োজ্য তাহা নহে। পরস্ক অধিকাংশ পীড়ার পক্ষেই প্রয়োগ করা বাইতে পাবে।

এতে নিক, এপিডেনিক এবং স্পোরেডিক ডিগেণ্টেরী বলিচা যে শ্রেণীবিভাগ পূর্বে প্রচলিত ছিল, এখন তাহাও নাই।

একণে বিজ্ঞান সম্মত কারণ অমুধারী শ্রেণী বিভাগ করা হয়। যেমন— ক। ব্যাক্টেরিয়া জাত—ডক্ষণ প্রাত্তন ।

খ-প্রোটোলোয়া লাভ।

- >--- अस्विक ।
- २-- वानाकिष्डिय कानाहै।
- ৩-কালা আজার।
- ৪ -- ব্যালেরিয়া।
- €---স্পাইবিলা

অপ্তান্ত পরাক পুষ্ট জীবজাত বেমন---

- গ-कृषि हेजापि।
- य-- রাসায়নিক।
- ঙ-বর্তমান সময় পর্যান্ত অজ্ঞাত কারণ।

উলিখিত কয়েক শ্রেণীর বক্ত আমাশর পীড়ার মধ্যে বাসিলারী ও এমেবিক ডিসেন্টেনরীই প্রধান এবং অধিক সংখ্যার দেখিতে পাই। অন্ত প্রোটেলোরা শ্রেণীর জীবাণু মধ্যে বাালাটিডিয়ম কোলাই, টিং মেটোড়া বিলহার জিয়া প্রত্তি জাত আমাশরের পীড়া বিরল। এতহাতীত আরও অন্তাত-রোগ জীবাণু বারা রক্ত আমাশরের পীড়া উপস্থিত হর সভ্য, কিন্তু বর্ত্তমান সময় পর্যান্ত তাহাদেব প্রকৃতি নির্ণীত হর নাই। পরীক্ষাপ কার্য্যেক্তের বত্ত বিশ্বত হইতে থাকিবে, যত অধিক সংখ্যক স্থানিকত চিকিৎসক রোগ নির্ণর ক্তেন্তে অবতীর্ণ হইবেন ও এত অধিক সংখ্যক চিকিৎসক রোগ নির্ণির কার্য্যে মনোবোগী হইবেন এবং যত অধিক সংখ্যক চিকিৎসক রোগ নির্ণির কার্য্যে মনোবোগী হইবেন এবং যত অধিক সংখ্যক চিকিৎসক রোগ নির্ণির কার্য্যে মনোবোগী হইবেন এবং যত অধিক সংখ্যক চিকিৎসক হাতুরিয়া চিকিৎসা প্রণালী পরিত্যাগ কবিয়া বিজ্ঞান সম্মত চিকিৎসা প্রণালীব লিকে আরুই চইতে থাকিবেন, তত্তই রক্ত আমাশর পীড়ার শ্রেণীবিভাগ বিস্তৃত হইতে থাকিবে। ইহা নিঃসন্কেহে বলা বাইতে পারে।

ব্যাসিকানী ডিসেন্ডিরী।—ব্যাসিণাবী ডিনেণ্টেরী বলিলে আমরা আপা-ডতঃ জাপানের অধ্যাপক শিগা কর্তৃক আবিষ্কৃত বোগজীবাণু কর্তৃক উৎপাদিত বক্ত-আমাশর পীড় বৃঝি। এই জীবাণু উক্ত অধ্যাপকের নাম অন্ধ্যারেই নাম প্রাপ্ত হইয়াছে। তৎপর আরও বহু অভিক্র ব্যক্তি রোগজীবাণু সমুদ্ধে নানা তথারু সন্ধান করিয়াছেন।

ি শিগার উক্ত আবিষারের পর হইতে ইউরোপ এব: আমেরিকার বছ স্থাশিকিত চিকিংসক উক্ত জীবাণু পরীক্ষা করিয়া দেখিয়াছেন। কেহ শিগাব সহিত একমতাবদ্দী হইয়াছেন। অপর কেহ বা উক্ত জীবাণুৰ আরো বছবিধ প্রকৃতি-ভেদের বিরর আবিষার করিতে সক্ষম হইরাছেন এবং ভিন্ন মত প্রকাশিত করিয়াছেন।

১৯০০ খুঁইাক্সে আর্দাণীর ক্রণ মহোদর শিগা-বোগজীবাগুর স্থায় এক প্রকার জীবাগুর বিষয় প্রকাশ করিরাছেন। এই রক্ত আমাশার রোগজীবাগু শিগা ব্যাসিলাসের স্থায় হইলেও তাহা হইতে অনেক বিষয়ে বিভিন্ন প্রকৃতি বিশিষ্ট। আগ্রম ইত্যাদির রক্ত আমা-শার পীড়ার যে ব্রোগজীবাণু দেখিতে পাওয়া বায়—ইহা ভাহা হইতেও ভিন্ন প্রকৃতি বিশিষ্ট। এই জন্ত ইহার ''সিউডো ডিসেন্টেরী ব্যাসিলাদ'' নাম দেওরা হইরাছে। ইংগণ্ডের ডাক্তার আহার, আ্প্রেবের রক্ত আমাশর পীড়ার শিগা ব্যাসিলাস দেখিতে পাইরাছেন।

এই সিউডো এবং প্রকৃত ডিসেন্টেরী ব্যাসিলাসের মধ্যে পার্থকা কি ? তাহা বর্ণনা করিতে হইলে প্রবন্ধ স্থার্থ হঠবে এবং পাঠক মহাশরগণও বৈর্যাচ্যুত হইবেন। পরস্ক তাহা অবগত হইরা সাধারণ চিকিৎসকের বিশেষ কিছু লাভ নাই। স্থতরাং ভৎবর্ণনার বিরত হইসাম। একলে বিশেষ কিছুই লাভ নাই অর্থে মফস্বলে রোগজীবাণুর পরিবর্জন, প্রতিপালন ইত্যাদির কার্যালয়বিহীন চিকিৎসকের চিকিৎসা ক্ষেত্রে কিছু লাভ নাই ব্রিতে হইবে। তবে বাহারা কেবল জ্ঞান লাভার্থ অধ্যয়ন করেন তাঁহাদের কথা স্বত্তর।

১৯০০ খুঠান্দে রুদিয়া দেশের ডাক্তাব রদেল মহোদর মতিদার শীড়ার মৃত শিশুর মল হইতে "y" নামক রোগজীবাণু আবিষ্কার করিতে সক্ষম হইরাছিলেন। ইহার প্রকৃতি অক্সরণ।

১৯০৪ খৃষ্টাব্দে ডাক্তার ড্বাল মহোনর শিশুদিগের গ্রীমকালের অতিসার পীড়ার মল হইতে রক্ত আমাশঃ পীড়ার বোগ-জীবাণুর অফুরূপ রোগ জীবাণু আবিফারে সক্ষম হইয়া-ছিলেন। এই উভয় জীবাণু ঐ একই শ্রেণীর 1

১৯০৭ খৃষ্টান্দে ডাক্তার দিশার, ১৯০৮ খৃষ্টান্দে ডাক্তার হইল দোর এবং আরো অনেকে এই রোগলীবাণু সব্দ্ধে পরাক্ষা করিয়াছেন। অতিসার পীড়ার মলে এক প্রকার রোগলীবাণু প্রাপ্ত হওরা বার, তাহাও এই রক্ত আমাশর পাড়ার রোগলীবাণুর পর্যায়ভুক্ত হইতে পারে।

১৯১২ খুটাকে ডাক্তাব বার্থলিন মহোদর বক্ত আমাশরের রোগ জীবাণু সম্বন্ধে বিশুর পরীক্ষা করিয়াছেন। ইহার পরীক্ষাৰ ফল এবং শিগা মহোদরের পরীক্ষার ফল ঠিক মিল হর না। তবে ইহা ছির সিদ্ধান্ত হইরাছে যে, রক্ত আমাশর পীড়া এক বিশেষ শ্রেণীর জীবাণু ছারা উৎপাদিত হইরা থাকে। শিগা ব্যাসিলাস বলিয়া যে রোগ জীবাণুর নামকরণ করা হইরাছে, তাহারাও নানা প্রকার শ্রেণী আছে। এই সমন্ত জীবাণু জতি সামান্ত বিষরে একটী হইতে অপরটী বিভিন্ন প্রাকৃতি বিশিষ্ট।

এই ব্যাদিলারী ডিনেণ্টেরী পৃথিবীর নানা কেশে হইরা থাকে। আমেরিকা মহাদেশে এই পীড়া করেকবার মড়করূপে উপস্থিত হইরাছিল। এই সমস্ত রোগীই এক প্রকৃতির রোগজীবাণু বারা আক্রান্ত হইরাছিল।

আসিরা মহাদেশের উষ্ণপ্রধান দেশে এই পীড়ার প্রান্নভাব অভান্ত অধিক ৶ ভাজার ফ্টারের মতে ভারতবর্ষীর জেল সমূহে বে, রক্ত আমাশরের পীড়া হর, তাহা এই শিগা ব্যাসিলাস সংক্রমণ কল্প হইরা থাকে। অথচ ভাজাব রক্জাস মহোদরের মতে ভারতবর্ষের রক্ত আমাশরের পীড়ার প্রধান কারণ "এমিবী"। এই জাবাগ্র সংক্রমণ জল্পই অধিকাংশ রক্ত আমাশরের প্রধান কারণ। কিন্তু রক্জাস মহোদরের এই উক্তি সত্য কিনা, তবিবরে অনেক্সেই সন্দেহ আছে।

ভারতবর্ষের নানাস্থানে সংক্রামক পীড়া রূপে অভিনার পীড়াও উপস্থিত হুইডে দেখা

বার, তাহাও এই রক্ত মামাশর রোগদীবাণ্য হারাই ইৎপাদিত হইরা থাকে। তবে বর্তমান সময় পর্যান্ত এই বিবয়টী সুমীবাংশিত হয় নাই।

আফ্রিকা মহাদেশের নানা স্থানে ব্যাপক কাবে প্রকাশিত হর। ইউরোপের উদ্ধাদাশ্রমে-আমাশর পীড়ার প্রান্থভাব বথেট। তাহার প্রকৃত কারণও বর্তনান সময় পর্যন্ত স্থীমাংসিত হয় নাই।

বাপু আমাশান্ত বোগা-জীবাপুর প্রক্রতি। জন্ম মণ্ডদের মোগজীবাগু শ্রেণীর গঠন এবং প্রকৃতিগত যে বিশেষত্ব আছে, তাহা বুঝিতে পারিলেই জন্মের জন্মান্ত
রোগজীবাপু হইতে রক্ত আমাশন রোগজীবাপু পৃথক করা যাইতে পারে। টাইফইড কোলাই
জীবাপু হইতে ইহা পৃথক শ্রেণী ভূক্ত। জন্মান্ত শ্রেণী হইতেও ইহা ভিন্ন প্রকৃতি বিশিষ্ট। এই
জীবাপুর অণ্ড গোলাকর, সাধারণতঃ বলা হয় যে, ইহা গতিহীন অথচ ব্রাউনিয়ান সঞ্চালন
পূব আছে বলিয়া অনেক্টে স্বীকার কবেন। ইহার শাথা অন্ধ বহির্গত হয় না, অথবা থণ্ডে
থণ্ডে বিভক্তও হয়না। আগাব, এথ এবং জিলেটিনে বংশ বৃদ্ধি হয়। এই বিষরে ইহার
টাইফইড ব্যাদিলাদের সহিত কোন পার্থকা নাই।

জাপানের স্থপ্রসিদ্ধ শিগা মহোদয় প্রথমে রক্ত আমাশরের এক পৃথক শ্রেণীর রোগ জীবা-গুর বিষয় বর্ণনা করিয়াছেন। তৎপর ইহার জারও বহু শ্রেণী আবিষ্কৃত হইয়াছে।

শিগা, ফ্লেক্সনার, হিদ্, ষ্ট্রণ, ক্রশ এবং মার্গান প্রভৃতি অনেকে ডিদেণ্টেরী ব্যাদিশাস বর্ণনা করিয়াছেন এবং ভাহাদের প্রভ্যেকের নামান্ত্র্যারে ঐ সমস্ত ব্যাসিলাসের নামকরণ হইয়াছে। বেমন—শিগা-ডিদেণ্টেরী ব্যাদিলাস-মবগান, ডিসেণ্টেরী ব্যাদিলাস ইত্যাদি। আমবা তৎসমস্তের পার্থকোর বিষয় বিবৃত্ত করা দূবে থাকুক, সকলের মূল সাধারণ বিষয় কি, ভাহাও উল্লেখ কবিতে বিবৃত্ত কান। যদি এবিষয়ে পাঠক মহাশয়দিগের আগ্রহ দেখিতে পাই, ভবে বারাক্তরে ভাহা বিস্তৃত ভাবে বিবৃত্ত করিব।

শিলা ব্ৰক্ত-আমাশহা বোগজীবাপু শ্ৰেণীর আমহিক ব্রিচ্ছা। রক্ত মানাগর রোগোংপাদক শীবাণু শ্রেণীর সংখ্যাও বেষন বিস্তর, ভাহদেব শীভিত ক্ষেত্রে কার্যপ্রণালীও ভদ্ধণ বিভিন্ন প্রকৃতি বিশিষ্ট অর্থাৎ এক এক উপবিভাগর রোগ মীবাণু, এক এক ভিন্ন প্রকৃতিতে কার্য করে। এই রোগমীবাণুর মূল প্রকৃতি এক হইলেও সামান্ত বিভিন্নতার করু বহু উপশ্রেণীতে বিভক্ত হইরা কার্যক্ষেত্রে সেই নিজ নিজ্ম পার্থক্য সংখ্যাপিত করে। তবে ঐ সমন্তের মধ্যে শিগা ও ক্রণ বর্ণিত শ্রেণীই বে, প্রবল ক্রিয়া প্রকাশক, তাহার বহু প্রমাণ বর্তমান আছে।

এই শ্রেণীর জীবাণু মত্রে অবস্থিতি করিয়া তথার যে বিবাক্ত পদার্থ নিঃস্ত করে, তাহাই শোষিত হইয়া রক্তামাণর পীড়া উপস্থিত করে। রোগ জীবাণ্নিঃস্ত বিবাক্ত পদার্থ দেহে শোষিত হটয়া দেহ বিবাক্ত করার এই ফল হয়। উক্ত রোগ জীবাণ্ শোণিত সঞ্চালনগহ প্রিচালিত হইবু বে বোগ উপস্থিত করে, তাহা নহে। তবে এই বিছাক্ত বে অল্যক্ত সভ্য, ভাষাও নছে। কারণ মজিশন এবং চিতার মহোদরণ রক্ত আমাণরে মৃত বাক্তির দেহে অনুমূত পরীকার প্রাপ্ত বক্ততর বোগলীবাণু দেখিতে পাইরাছেন।

শিগা ও ক্রশ বাদিগাদেরই কেবল অভ্যন্তরে দ্রবণীর প্রবণ বিষাক্ত পাদার্থ বর্তমান থাকে।
ক্লেক্সনার শ্রেণীর দেহাভ্যন্তরে দ্রবণীয় বিষাক্ত পদার্থ থাকে না—এই দিদ্ধান্ত হইয়াছিল।
কিন্তু সকলে তাহা স্বীকার করেন না

ক্লেন্তনার মহাশন পরীক্ষাগারে থরগবের অন্তে আমাশর বিবের কি কার্য হর, তাহ।
পরীক্ষা করিয়া দেখিরাছেন। উক্ত বিষাক্ত পদার্থ বৃহদন্ত হলৈতে নিঃস্ত হর, তথার কোন
স্থানিক ক্রিরা—প্রদাহ উৎপর করে না। রোগজীবাণু কর্তৃক স্থানিক প্রদাহের উৎপত্তি হর
না। অস্ত্রের শ্রৈমিক ঝিলির বাহ্-তরে উক্ত বিষাক্ত পদার্থ যোগ করিলে তন্থারা কোন
স্থানিক লক্ষণ উৎপর হর না। এডভারা ইহাই পতিপর হয় যে, উক্ত বিব ছারা অস্ত্রের বাহ্
তর আক্রান্ত না হইরা সমন্ত গঠনই আক্রান্ত হয়। রোগ উৎপাদনার্থ উক্ত বিব প্ররোগ
করিয়া বদি পিত্তস্থলীতে ছিন্ত করিয়া পিত্র বহির্গত করিয়া লওরা হয়—পিত্র অস্ত্র মধ্যে ঘাইতে
না দেওরা হয়, তাহা হইলে পীড়ার কোন লক্ষণ উপস্থিত হয় না। ইহা দারা এই বৃঝিতে
পারা যায় বে, উক্ত বিযাক্ত পদার্থ নিঃসরণ ও শোষণ সম্বন্ধে পিত্রনলীরও কোন সংস্তব আছে।
এই সম্বন্ধে আরো অধিক পরীক্ষা কার্য্য না হইলে কোন মতের উপর বিশাস স্থাপন করা
বাইতে পারে না।

পুরা তল পী ভা। পীড়া প্রাচন প্রকৃতি ধারণ করিলে এমিবিক প্রকৃতি বাতীত অঞ্চান্ত শ্রেণীর পীড়ার কোন কোন হবে মল পরীক্ষা করিয়া এই বোগজীবাণু প্রাপ্ত হওয়া বায় না। তদ্বারা ইহাই অব্দান করা হয় বে, সে সমরে উক্ত রোগজীবাণু বর্তমান না থাকিলেই পূর্বের বর্ত্তমান থাকা সময়ে অজ্ঞের যে অবস্থা পরিবর্ত্তন উপস্থিত করিয়াছিল, তাহারই ফলে অক্সন্থিত সাধারণ অন্যান্ত রোগ্ন জীবাণু বারাই পীড়ার লক্ষণ উপস্থিত হইতে থাকে।

অপর এক শ্রেণীর প্রাতন প্রকৃতির রক্ত আমাশরের পীড়া দেখিতে পাওয়া যায়।
আমাশর পীড়া উৎপাদক কোন রোগজীবাণু প্রাপ্ত হওয় যার না সত্য কিন্তু এক প্রকৃতির
রোগ জীবাণু প্রাপ্ত হওয়া যার—তাহার তহিত প্রবল মারাত্মক ব্যাসিলাস কোলাইএর এত
সাদৃগু আছে বে, উভরের পার্থক্য নিরপণ অত্যন্ত কঠিন। এই শ্রেণীর রোগজীবাণু নির
আহে বাস করে, ইহায়া অন্তেন গঠন বিনষ্ট ও ক্ষত উৎপর করিয়া থাকে। রক্ত আমাশর
পীড়ার বোগজীবাণু হইতে এই জীবাণু পৃথক লক্ষণ যুক্ত হইলেও এই রোগঞ্জীবাণু কর্তৃক
এই শ্রেণীর পীড়ার উৎপত্তি হইয়া থাকে।

েরাগ নি≪্র—রক আমাশর পীড়া কোন্ শ্রেণীর—তাহা মলের রোগজীবাণ্ পরীকা করিয়া স্থির করা ব্যতীত অক্ত উপার নাই। এই মোগজীবাণু মলের মধ্যে না থাকিয়া শ্লেঘা সংশ্রেবেই অবস্থান করে। স্থতরাং জীবাণু পরীকা করিতে হইলে কেবল মল না লইয়া তাহার শ্লেঘা মিশ্রিত অংশ গ্রহণ করা আবশ্রক। সামাশদের মধ্যের এক থঞা মেলা নইরা তাহা নবণাঞ্চ জন হারা থেকৈ কয় নঃ বাছিরা নইতে হয়। এই রূপে থোড করিয়া নইলে অংরর অঞ্চান্ত জীবাণু থোড হইরা বাছ। ফনমাজীয় মতে একথণ্ড প্লেলা ১০০০ × ১ শক্তির স্বলাইষেড ক্রবে ভূবাইয়া থোড করিয়া নইলে জান্দ হয়। নির্দিষ্ট থণ্ড উক্ত দ্রবে এক মিনিটকাল ভূবাইয়া নইরা তংপর লবণ ক্রব হারা থোড করিয়া নইরা পরে বং করিয়া নইতে হয়। কিন্তু তৎসমন্ত এক্লে বর্ণনীয় মহে।

ত্পথ্যক্র বিভারে। জন ও থান্ত্রন্ত নাকাও নহছেই হউক বা পরলপরিত ভাবেই হউক পীড়া ব্যাপক হইরা পড়ে। বে প্রণালীতে আদ্রিক জর ব্যাপক ভারে
প্রকাশিত হর, তরুণ রস্ত আমাশর পীড়াও সেই ভাবে বিভৃতক্র। কোনও ব্যক্তির আদ্রিক
জর হইলে বছদিবস পর্যান্ত ভাহার আদ্রে উক্ত বোগজীবাণু বর্ত্তরান থাকিতে দেখা বার এবং
তদ্ধারা বহু ব্যক্তি পর পর আফ্রান্ত হইরা থাকে। বহু পরীকা দ্বারা ভাহা সপ্রমাণিত
হইরাছে। বক্ত আমাশরের আক্রমণ প্রণালীও তক্রপ। কোন ব্যক্তির প্রাতন মক্ত
আমাশরের পীড়া থাকিলে ভাহার সংস্রবে বহু ব্যক্তি উক্ত পীড়া দ্বারা আক্রান্ত হইতে পারে।
এইজন্ত ভারতীর জেলখানা সমূহের রক্ত আমাশরের বোগীর রোগ আরোগ্য হওরার পরেও
অনেক দিবস পর্যান্ত অভান্ত করেনী হইতে ভাহানিগকে পূথক ভাবে রাথা হয়।

আমাশর পাড়া হইরাছিল, আবোগ্য হইরাছে, এখন কেবল ছর্মলতা আছে—এমন ব্যক্তির শরীরে চারি, ছর বা আট সপ্তাহ পর্যান্ত বোগজীবাণু বর্ত্তমান থাকে এবং তাহাদেব সংল্পবে অন্ত ব্যক্তির উক্ত পাড়া হইতে পারে। কিন্তু সকল হলেই বে এই রূপ হর, তাহা নহে। তবে যে সকল ব্যক্তি, প্রাতন বা পুন: পুন: বক্ত আমাশর পীড়া দাবা আক্রান্ত হর, তাহাবা সর্মন্ত অন্তেব পক্তে আশক্ষা জন ক বলিয়া বিবেচনা কবিতে হইবে।

শিশুদিগেব অতিসাব পীড়াব পক্ষেও এই নিয়ম। মাছি ছাবা পীড়ার বিব পরিচালিত হয় বলিয়া অনেকে বিখাস করেন। অর্থাৎ মাছি উক্ত পীড়ার মলের উপব বসিলে তাহার পারে পীড়ার বিব বাগিয়া থাকে এবং সেই মাছি কোন থাছ এবো বসিলে তাহার পারের বিফ, থাছে সংলগ্ধ এবং উক্ত থাছ সহ কাহারও উদরে প্রবেশ করিয়া থাদকের আমাশরের পীড়ার 'উৎপত্তি করে। এই জন্তই বে সমরে মাছির উৎপাত বেশী হয়, সেই সমরে পেটের অক্ষণ অধিক হইতে দেখা বার। অর্থাৎ বাছিব এবং পেটেব অক্ষণের সময় একই। মাছির আরে রক্ত আমাশর রোগ জীবাণু বর্ত্তমান থাকিতে দেখিতে পাওয়া গিয়াছে। বে স্থানে মাছির উৎপাতের কোন নির্দিপ্ত সময় নাই। রক্ত আমাশর পীড়া বাগেক তাবে উপস্থিত হওরার মূল কারণ বে মাতি, ভাহা নহে। তবে রোগ বিশ্বত হওরার আম্বণ্ড কারণের মধ্যে মাছিও একটা কারণ।

ভিক্তিত তথা—বাদিগারী রক্ত আমাণত গীড়ার চিকিৎসা প্রণাণী ভিন ভাগে বড়কা। ঐবধ, সির্থ ও তেক্সিন।

खेरवीत हिक्किनांत्र वर्षा गानिनिधम मानस्के, कानस्मन अकृष्टित विस्थ मकरनरे विरायकारय कार्यक ऑस्ट्रक-नेटकांव रकान हिक्किम्क मरणम-- वरे स्थानित त्रक मानापत পীড়ার স্তান্টোনিন্, অণিক অরেলে জব করির। পাঁচ গ্রেথ বারার প্ররোগ করিলে বেশ উপকার পাওরা বার। এক দিবস পর পর প্ররোগ করা আবশ্যক। তাঁহাদের মতে স্তান্টোনিন বারা চিকিৎসা করিলে বোগের ভোগকাল এবং মৃত্যু সংখ্যা উভয়েরই ব্রাস হর। পরস্ক অস্তাক্ত ঔষধ অপেকা এই ঔষধ প্রযোগ করা স্থ্বিধালনক।

পূর্ব্বে বখন রক্ত আমাণরের কারণ অনুবারী শ্রেণী বিভাগ না দইরা দক্ষণ অনুবারী শ্রেণী বিভাগ করা হইড, সেই সমরে রক্তামাণর পীড়ার ইপিকাক চিকিৎসা প্রণাণীব বিশেষ প্রান্থজনি ছিল। কিন্তু বর্তমান সমরে এই শ্রেণীর পীড়ার এক মাত্র রোগ নির্ণর করা ব্যতীত আব ইপিকাক প্রয়োগ কবা হর না। কারণ ডাক্তার Vedder মহোদর পরীক্ষা করিরা দেখাইরাছেন যে, ব্যাসিশাবী ডিসেন্টেরীতে এমেটন বিশেষ কোন ক্রিয়া প্রকাশ করে না।

রক্ত আমাশর পীড়া বিশেষ রোগজীবাণু জাত। স্নতরাং তাহার সিবম দাবা চিকিৎসা কবিলে বিশেষ উপকার হওয়ার কথা। কিন্তু এই চিকিৎসা প্রণালী বর্ত্তমান সময় পর্যান্ত স্তিকান্তাব অতিক্রম করে নাই। বছবিধ এটিটক্সিন সিবম প্রস্তুত হইতেছে এবং প্রয়োজিত হইতেছে —এই পর্যান্ত। ফল ভবিশ্বতের গর্ডে নিহিত আছে।

পলিভেলেণ্ট সেরাও উপকারী বলিয়া কথিত হইতেছে। শিগা স্বরং এই দিবম প্রস্তুত করিয়াছেন। এই দেরা রোগজীবাণু এবং উক্ত বিষনাশক। পীড়াব প্রারম্ভাবস্থার প্ররোগ কবিলেন্বেশ উপকাব হয় বলিয়া কথিত হয়। স্থানিক ও ব্যাপক লক্ষণ হ্রাস, এবং মৃত্যু সংখ্যা ও রোগের ভোগ কাল হ্রাস হয়। কিন্তু ক্ষত হইলে বিশেষ কোন উপকার হয় না।

পীড়ার প্রতিরোধকশক্তি জন্মানের জ্বন্ত ভেক্সিন্ প্রয়োগ কবিয়া আশাস্তরণ ফল পাওরা বার নাই। সঞ্গক্তি কিছু জন্মিলেও ভাষা অধিক দিবদ স্থায়ী হয় না।

ভারতীর জেলসমূহে ডাক্তার ফটাব মহোদর শিগা-ভেক্সিন্ প্রচোগ করিয়া প্রকল পাইয়াছেন।

ভেক্সিন্ সম্বন্ধে আরও পরীক্ষা হইতেছে।

প্রহেমবিক ডিসেপ্টেরী।—এমেবির জন্ত বক্ত আমাশর পীড়া চর—ইহা জড়ি প্রাচীন কথা।

১৮৫৯ জীটাকে Lambb মহোদর মহয়ের নিওর বিঠার এমেবী দেখিতে পাইরা ভবিষর বর্ণনা করেন। ভববধি এই বিষয় আলোচিত চইরা আসিভেচে।

১৮৭৫ খ্রীষ্টাব্দে Losch মহোগর উক্ত বিষয় বিশৃত ভাবে পর্ব্যাপোচনা করিছে আরম্ভ করেন। এই সময় হইতেই প্রকৃত পক্ষে আমাশন শীড়ার সহিত এবেদ্রির কি সম্বন্ধ, ভাষ্যা পরীক্ষিত হইতেতে।

ইনি বেশাইয়াছেন বে, কক আমানর পীড়ার বংগ কচকট্নির শীড়ার কারণ এমেবী।

সেই সমরে তিনি এই এবেবিকে "এবেবি কোলাই" সংজ্ঞা দেন এবং সুকুরের সম্মনাত্র মধ্যে এমেবী পিচকারী বারা প্রবেশ করাইরা রক্ত আমাশরের পাড়া দেখাইরা দেন।

১৮৭৯ খৃষ্টাব্দে ভার তবর্বে ডাজার ক্যানিংহাম মহোধর এই এক আপত্তি উপস্থিত করেন বে, অন্ত পীড়া আছে, কিন্ত স্থান্থ অথবা রক্ত আমাশর পীড়া নাই, এমন রোগীর মনেও এমেবী দেখিতে পাওয়া যার। স্থতরাং এমেবী বে রক্ত আমাশরের কারণ, তাহা কিরপে শীকার করা যার ?

ব্দানাৰ প্ৰস্তৃতি চিকিৎসকগণ বনেন—বক্ত আমাশর পীড়ার একটা প্রধান উপসর্গ বস্তুতে কোটক, ইহাতেও এমেবী প্রাপ্ত হওয়া বার।

১৮৯) খুঠান্দে কাউনসিলম্যাগ ও লোফাব মহাশরগণ পরীক্ষা হারা সপ্রমাণিত কবেন বে, ছই শ্রেণীর এমেবা দেখিতে পাওরা হার ইহাদের প্রত্যেকের আফুতি ও প্রকৃতি স্বতম ভাবাপর। ইহাবা এই ছই এর "এমেবা ডিসেন্টেরিয়া" ও "এমেবা কোলাই" নাম নির্দেশ কবেন।

ইহাব পর বেমন শিগা ব্যাদিলাদের হইরাছে, এমেবী সম্বন্ধেও তাহাই হইরাছে, অর্থাৎ বহু মারুতি ও প্রকৃতি বিশিষ্ট এমেবী মানব অন্ত্রমগুলে মবস্থান কবে বলিরা নিদ্ধান্ত হইরাছে। কিন্তু তৎসমন্তের যথায়ও ভাবে শ্রেণী বিভাগ হইরা উত্তে নাই।

১৯•৩ খুষ্টাব্দে ডাক্টাব Schaudinn মহাশর ঐ সমন্ত এমেবী শৃথ্যপাবদ্ধ করিরা শ্রেণী বিভাগ করিয়াছেন।

ইহার মতে প্রধানতঃ ছই শ্রেণীর এমেবী দেখিতে পাওরা যায়। এক—রোগোৎপাদক।
বিতীয়—মাবোগোৎপাদক।

এণ্টএমেবা হিটিলিকা এবং এণ্ট এমেবা কোলাই। ক্যাসাগ বাজী মহাশরই প্রথমে এই নাম প্রদান কবিয়াছিলেন। অনেকে সেই নামই ব্যবহার করিয়াছেন।

ইহার পর হইতেই অগতেব বিভিন্ন দেশে বিভিন্ন ব্যক্তি কর্তৃক রক্ত আমাশনের সহিত্ত এই প্রোটোক্ষোরা জীবাণু শ্রেণীর কি সম্বন্ধ, তাহা লইরা বিশেষ ভাবে আলোচনা হইরা আসিতেছে। বর্ত্তমান সময় প্রান্ত তাহাব মীমাংসা শেষ হয় নাই।

১৯০৫ থষ্টাব্দে শিলোনের ডাক্তাব কণ্টেলেনী মহাশর অভিসারের মল হইতে E. Ondulans নাম দিয়া আর এক প্রকৃতির এমেবীর বিষয় বর্ণনা ক্রিয়াছেন।

১৯-৭ খুটাব্দে ভাকার হার্টমান প্রভৃতি E. Tetragena অন্ত এক প্রকৃতির এমেবীর বিবর বর্ণনা করিয়াছেন। এই প্রকৃতির এমেবী আফ্রিকাদেশের রক্ত আমাশরের রোগীর মলে দেখিতে পাওয়। বায়। এই শ্রেণীর এবং প্রকৃতিতে পূর্ব বর্ণিত তুই শ্রেণীর অর্থাৎ E. Histolytica এবং E. Coil—এই উভরের সহিত দাদৃশ্য আছে সত্য ক্তি অনেক বিবরে উভরের সহিত পার্থকার আছে। ইহাত রোগোৎপাদক শ্রেণীর অন্তর্গত। এই সকল কারণ কল্প ইহার পার্থক্য নির্ণরে গোলমাল উপস্থিত হইলেও রক্ত আমাশর রোগোৎপাদক প্রার্গন্ন শ্রেণীব অন্তর্গত মধ্য শ্রেণী; ভাহা সকলেই বীকার করিয়াছেন।

- রক্ত আমাশর রোগোৎপাদক এমেবী শ্রেণীর মধ্যে এন্ট এমেবা ট্রাপেক্যালিস, এন্ট এমেবা ক্যাফোসাইটোইডস্, এন্ট এমেবা মাইস্টা, এন্ট এমেবা নাইপোনিকা প্রভৃতি নৃত্র শ্রেণী আবিস্কৃত হইরা উক্ত শ্রেণী মধ্যে সরিবেশিত হইরাছে। ১৯০৮ এবং ১৯০৯—এই ছুই বৎসরের মধ্যে এই করেকটা আবিস্কৃত হইরাছে।

এই বে নর প্রকার অমেবীর নাম উল্লেখ করা হইল ইহার মধ্যে এন্ট এমেবা কোলাই স্বস্থ ব্যক্তির শবীরে প্রাপ্ত হওয়া গিয়াছে। এন্ট এমেবা আঙুলেনস্ অভিসার পীড়ার মলে এবং এন্টি এমেবা ৪p. n. জল ও রক্ত আমাশরের মলে পাওয়া গিয়াছে। ইংলের সকলের বর্ণই ধুলর বা ধুলরাভাযুক্ত—গতিশীল। কেবল কোলাই মাইস্টার গতি নাই বলিলেও চলে।

এই সমতের মধ্যে প্রত্যেকের আকৃতি প্রকৃতি, অবস্থান, গুঠন, ক্রিরা ও উণাদান ইত্যাদি বর্ণনা করিতে হইলে প্রবন্ধ দীর্ঘ হইবে আশবার বিরত হইতে বাধ্য হইলাম। কারণ তদ্বিরণ পাঠ করিয়া পাঠক মহাশয়গণ কার্যাক্ষেত্রে অরই সাহায্য লাভে সক্ষম হইবেন।

পূর্ব্বে তরল পদার্থ মধ্যে এমেবীর বংশ বৃদ্ধি করিরা পরীক্ষা, ইত্যাদি কার্য্য হইত।
বর্ত্তমান সমরে অনেকেই অপেকাকৃত ঈবৎ অয়াক্ত কোমল পদার্থ মধ্যে ইচার বংশ বৃদ্ধি কবা
কার্য্যের পক্ষে স্থবিধাজনক মনে করেন।

কোন কোন চিকিৎসক বিখাস করিন বে, মানবের অন্ত্র প্রকার এমেবী প্রাপ্ত হওয়া
য়ায়—এক রোগ উৎপাদক। অপর শ্রেণী রোগোৎপাদক নহে। এই শেবোক্ত শ্রেণীর
মধ্যে এণ্ট এমেবী কোলাই পৃথক শ্রেণীভুক্ত। ইহার কাইটো প্ল্যাক্সমের প্রকৃতি, ক্রমেটনের মধ্যে নিউক্লিয়াসের আধিক্য ও কোষের গঠনেব প্রতি দৃষ্টি করিলে পার্থক্য স্থিব হইতে
পাবে। কাহারো কাহাবো মতে এণ্ট এমেটী ট্রপিকেলিস এবং এণ্ট এমেবী নাইপোনিকাও
এই শ্রেণীভুক্ত। কিছু ভাহা সন্দেহের বিষয়। তবে এণ্ট এমেবী কোলাই সম্বন্ধে কোন
সন্দেহ করেন না।

ডাক্তার ম্যাকক্যারিয়ন মহাশর উত্তর ভারতে স্থাব লোকের মণে ছই প্রকার এমেবী দেখিতে পাইরাছেন, তাহার একেব বংশ বৃদ্ধি অঙ্ক্ব প্রথায়, অপবের আটটী কন্তা নিউক্লিয়াই প্রথার বংশ বৃদ্ধি হয়।

এমেবী সম্মীয় এথনও পরীকা চলিতেছে। পরীকাণীন বিষয় সম্বন্ধে অধিক উল্লেখ করা আনর্থক। তবে এই মাত্র বলিলেই বথেষ্ট হইবে বে, শিগা ব্যাসিলাসের বেমন শ্রেণী ও উপ-শ্রেণীর সংখ্যা ক্রমেই বৃদ্ধি পাইতেছে। এমেবী সম্বন্ধেও তাহাই হইতেছে।

সংক্রমণ বিস্তার। এক জনের মণে এমেবী থাকিলে তাহা হারা জনেক লোক সংক্রমিত হইতে পারে। পরিবার মধ্যে কোন ব্যক্তির এই পীড়া হইলে সেই পরিবারের জন্তান্ত ব্যক্তিরও উক্ত পীড়া হারা আক্রান্ত হওয়ার আশহা থাকে। অনেকস্থবে পুরাতন অতিসার পীড়ার মলে এমেবীকোব বর্তমান থাকে। পীড়া আরোগ্য-হইরা গেলেও অনেকের মলে এমেবী কোব দেখিতে পাওরা বার। ইহা হইতে জন্ত ব্যক্তি পীড়িত হর। কোন কোন চিকিৎসক বণেন বে মাছী দারা এই পীড়া বিভৃতি লাভ করে। কিন্ত তাহার কোন বিশেষ প্রধাণ প্রাপ্ত হওরা ধার নাই।

ফলকথা এই বে, আদ্রিক জরের মনসক্ষে আমরা ব্যেরপ সতর্কতা অবলন্ধম করিরা থাকি। এতংসপত্তিও ভদ্রাপ সতর্কতা অবলন্ধীয়।

তিকিৎসা।—এমেবিক ডিসেণ্টেরীর চিকিৎসায় ইপিকাক অমোধ ওমধ বলিয়া সকলেই বিশাদ করেন। ইপিকাকের ঔষধীয় পদার্থ "এমেটিন" এমেবী বিনষ্ট করিয়া রোগ আরোগ্য করে। ইহাই সিদ্ধান্ত হইয়াছে। ১—১০০০০ শক্তির এমেটিন দ্রবমধ্যে এমেবী কোষ রাখিলে ২৪ ঘণ্টার মধ্যে তাহা বিনষ্ট হয়। এই সিদ্ধান্ত অনুসারেই এমেবিক ডিসেণ্টেরীতে এমেটিন প্ররোগ করা হয়। মুখপথ অপেক্ষা অধন্বাচিক প্রণালীতে প্ররোগ করিলে অপেক্ষাকৃত অর মাত্রায় এবং অর সময় মধ্যে ক্ষক পাওয়া যায়।

এমেটিন দার। চিকিৎসিত একটা প্রাতন এমেবিক ডিলেণ্টেরী রোগীর চিকিৎসা বিবরণ এম্বলে উদ্ধৃত করিতেছি। এই বিবরণটা ডাক্তার ভারটিন মহাশর ল্যানসেট পত্রিকার প্রকাশিত করিয়াছেন।

৪৫ বৎসর বয়স্ক প্রথম। জাতিতে জেঞা। প্রং সবল। ১৯১১ খুটালের জাত্মারী
মানে পানামার ছই মাস অবস্থান করার পর তরুণ আমাশর পীড়ারারা আক্রান্ত হয়।
ইহার পর হইতে মধ্যে মধ্যে জর ও অতিসার পীড়ারারা আক্রান্ত হইতে থাকে। অভান্ত
ঔবধ সহ কুইনাইন যথেই সেবন করিয়াছিল। কিন্ত তাহাতে বিশেষ কোন স্কুল পার নাই।
শনীরের শুরুত্ব ১৫ সেব হাস হইয়াছিল। ২১শে এপ্রেল তারিথে পারিসে আইসে এবং এই
স্থানে যক্তের ক্যোটক অল্প করার পর কিছু ভাল বোধ করে। কিন্তু এই ভাল অবস্থা অধিক
কাল স্থানী হয় নাই।

কিছুকাল ভাল থাকার পরেই সচরাচর ষেরপ থাত থাইত, তাহা থাইতে কারস্ত করার পরেই আবার পেটের অস্থ কারস্ত হর। পূর্বের রক্ত আমাশরের যে যে লক্ষণ ছিল, আবার সেইরপ লক্ষণ উপস্থিত হইলে কেবল হ্র পথা থাইতে আরম্ভ করে। পরবর্ত্তী আড়াই বংসুরের মধ্যে ছয় বার নাতি প্রবল ভাবে পীড়া উপস্থিত হইয়াছিল এবং হইবার ষয়তে ফোটক হইয়াছিল। হই বারেই ক্ফোটকের অস্ত্রোপচার করিতে হইয়াছিল।

১৯১০ খুটান্দের এপ্রেল মাসে ভান্ধোভারে উপস্থিত হইলে এই স্থানেও নাতিপ্রবল ভাবে পূর্বে পীড়ার লক্ষণ উপস্থিত হয়। এই সমরে পুন: পুন: মলত্যাগ করিতে ইচ্ছা হইত। প্রত্যাহ ২০—৩০ বার বাস্থে হইত। অধিকাংশ বারেই কেবল সামাঞ্চ একটু আম ও রক্ত বাছে হইত। কিন্তু পেট কামড়ানী অত্যন্ত বেশী হইত। কোলনের অবস্থিত স্থানে সঞ্চাপ দিলে টন্টনানী ও বেদনা বোধ করিত। অপরত্রে সামাঞ্চ অর হইত। পুন: পুন: পুন: কুছন দেওয়ার কলে অর্পের বাজ্বলী হইয়াছিল। এই সমক্ত লক্ষণ অন্ত রোগী অত্যন্ত অবসাদগ্রন্ত হইয়াছিল। শনীর জীর্ণ শীর্ণ হইরাছিল। চেইবার দেওিলে পাঞ্রোগগ্রন্ত বলিয়া বোধ হইত। অক্তিগোলক কোটরাত্যন্তরে বসিয়া গিয়াছিল। এইরূপ অবস্থায় ১০ই মে তারিথে ও গ্রেণ

এমেটিন হাইড্রোক্রোরাইড অধকাতিক প্রণালীতে প্ররোগ করা হর। বিত্তীর দিবস আর 
একবার প্রয়োগ করা হর। এই দিবস আর বাস্থে হর নাই। কিন্ত ইহার পূর্ব্ব দিবস সাত আট বার বাস্থে গিয়াছিল। প্রথম ঔবধ প্রয়োগ করার ৩৬ ঘন্টা পরে তৃতীরবার ঔবধ প্ররোগ করা হর। তৎপর আর রক্ত আমাশর পীড়ার কোন লক্ষণ উপস্থিত হর নাই। একবার মাত্র আভাবিক মল বাস্থ হইয়াছিল। ইহার পর রোগীকে আরও সাতবার ঔবধ প্ররোগ করা হইয়াছিল। ঔবধ প্ররোগের কলে কোন মন্দ লক্ষণ উপস্থিত হয় নাই। ইহার পর রোগী বাভাবিক থাছাই থাইতেছে। কিন্তু তক্তক্ত তাহার কোন মন্দ লক্ষণ উপস্থিত হয় নাই।

এই বোগীতে এমেটন যে উৎকৃষ্ট কাৰ্যা কৰিয়াছে, তাহা সহজেই ব্ৰিতে পারা যায়। তবে পুনৰ্ব্বার পীড়াব লক্ষণ উপস্থিত হইবে কি না, তাহা নাই। এটি একটা উৎকৃষ্ট দৃষ্টাস্ত। সকল স্থলেই যে এইরূপ ফল হয়, তাহাও নহে।

এমেবিক ডিসেণ্টেবী পীড়াব অনোব ঔষধ — এমেটিন। ইপিকাক মধ্যে এই এমেটিন বর্ত্তমান থাকে বিণিয়াই প্রাচীন কাল হইতে বক্ত আমালর পীড়ার ইপিকাক চুর্ণরূপে প্রয়োজিত হইয়া আদিতেছে। বে ইপিকাকে এমেটিনেব পবিমাণ অধিক থাকে, সেই ইপিকাক আমালর পীড়ার চিকেৎসাব পক্ষে ভাল ঔষধ। এই বিষয়ে Dr. vedder মহালর বিশেষরূপে পরীক্ষা করিয়া দেখিয়াছেন। তবে এই চিকিৎসা-প্রণালী বর্ত্তমান সময় পর্যান্ত পবীক্ষা ক্ষেত্রের এবং সমালোচনাব সীমা অভিক্রম করে নাই। ইপিকাক দ্বাবা চিকিৎসা করিলে আমালর পীড়া আরোগ্য হয়। কিন্তু সেই ইপিকাক হইতে এমেটিন বহির্গত করিয়া লইয়া ভালা অর্থাৎ এমেটিন বিহীন ইপিকাকলাবা চিকিৎসা করিলে আর উপকার পাওয়া ধায় না। স্কুত্রাং এমেটিনই যে রক্ত আমালরের ঔষধ ভালা স্বীকাব করিতে হইবে। বেমন সিনকোনা দ্বাবা ম্যালেবিয়া অরে্র চিকিৎসা হইতে কুইনাইন ম্যালেরিয়া বোগ জীবাণু নালক বলিয়া ছির হইয়াছে, ইহাও ভজ্ঞা। ইপিকাক দ্বাবা রক্ত আমালরের চিকিৎসা হইতে এমেটিনের আবিকার—এমেটিন এমেবী নালক বলিয়া প্রার হিব সিদ্ধান্ত কইয়াছে। আমবা এখন যেমন আর ম্যালেবিয়া জবে সিনকোনা প্ররোগ কবি না। ভজ্ঞাপ আমরা এখন অব্যাহ্বিক ভিসেনেটবাতে ইপিকাক প্ররোগ করি না।

ভাক্তার রর্জ্জদেব মতে এক তৃতীরাংশ প্রেণ এমেটন ত্রিশ প্রেণ ইপিকাকের সমান কাল কবে। অর্থাৎ মানবা পূর্ব্বে যে হলে এক মাত্রার ত্রিণ প্রেণ ইপিকাক প্ররোগ করিভাম, সেই হলে এক তৃতীরাংশ গ্রেণ এমেটন প্রয়োগ কবিলেও সেই কল পাইব। অর্থচ—
এমেটন কর্জ্ক ইপিকাকের স্থার উত্তেজনা, বিবমিবা, বমন, অবদাদ ইত্যাদি কোন মন্দ লক্ষণ
উপস্থিত হওরাব আশারা নাই। এমেটন হাইড্যোক্লোরাইড অধস্থাচিক প্রণালীতে সমস্ত দিনে
ভিন প্রেণ প্রয়োগ করিরাও মন্দ লক্ষণ উপস্থিত হইতে দেখা বার নাই। ডাঃ এলেন ঐ সমরে
চারি গ্রেণ এক মাত্রার প্রয়োগ করিরা বিবমিবা উপস্থিত হইতে দেখাগ্রেছন। এই বিবমিবা
ক্রেক্ বন্টা পর্যান্ত স্থারী হইরাছিল ও একবার ব্যন্ত হইরাছিল।

অমেবিক ভিসেপ্টেরী পীড়ার ইপিকাকের পরিবর্ত্তে এমেটিন প্ররোগ করিরা এই করেক ট স্থবিধা পাওরা বার। বথা—(১) প্রেরোগ কবা সহজ। ২) বনন ইত্যাদি উপদর্ম উপস্থিত হর না। (৩) উপস্থক মারার প্ররোগ কবা বার। (৪) শীল্প ক্রিয়া হয়। (৫) নিশ্চিত ক্রিয়া হর বলিরা কবিত হইতেছে সত্য কিন্তু মাবো সময় অতীত না হইলে এতৎসম্বন্ধে কোন মন্তব্য প্রকাশ করা বাইতে পারে না।

কলিকাতা মেডিকেল কলেকের পীজিত বিধান তাৰেব অধ্যাপক স্থান্ত বিজ্ঞান সাহেব মহাশন্ত ডিলেকেরী ও বন্ধুৎ কোটকের চিকিৎনার এমেটন প্রচলিত হওরাব প্রধান সহায়। তাঁহাব লিখিত প্রবন্ধের জন্মই অনেক চিকিৎনক এই ঔষধ যথেষ্ট প্রয়োগ করিতেছেন। কিন্তু তাঁহার পরীক্ষা কার্য্য এখনও শেব হয় নাই।

রক আমাশর পীড়া হইলেই তাহা এমেবী জাত কি না, তাহা স্থিব কৰিয়া তৎপর এমেটিন প্রয়োগ করা আবশুক। এই বোগ নির্ণয় কার্য্যের জন্তও এমেটিন প্রয়োগ কবা বাইতে পারে। ডিসেন্টেরীর বোগীকে কয়েক দিবদ এমেটিন প্রয়োগ কবিলে যদি তাহার পীড়ার দক্ষণের উপশম হয়, তাহা হইলে বৃথিতে হইবে যে, উক্ত পীড়া এমেবী জাত। জাব উপকার না হইলে অক্ত কারৰ জাত বলিয়া স্থিব কবিতে পারেন।

বাহাদেৰ অথ্ৰীক্ষণ যন্ত্ৰ আছে, তাঁহাৰা অতি সহজে পীড়াৰ কারণ স্থিব করিতে পাৰেন।
একটু রক্ত রঞ্জিত আম লইরা তাহ। কভার গ্লাদেৰ উপৰ স্থাপন কবিয়া সঞ্চাপ বারা
বিস্তৃত করিয়া অথ্বীকণ বাবা দেখিলে এমেবী দেখিতে পাইবেন। 🕹 ইঞ্চি শক্তির অথ্বীক্ষণে
পৰিকাৰ রূপে দেখিতে পাওয়া বার।

অভাস না থাকিলে প্রথম একটু অস্থবিধা হইতে পাবে। কিন্তু ছই এক মিনিটকাল
অস্থসদ্ধান না কবিলে প্রায়ই এমেবি দেখিতে পাওয়া বায় না। যে হলে না পাওয়া বায়
সেহলে পব দিবস প্নর্কার দেখিতে হয়। এইরূপে ছই তিন দিবস পবীক্ষা করিলে অধিকাংশ হলেই এমেবি দেখিতে পাওয়া বায়। তবে এমতও হইরাছে বে, জীবিত অবস্থায় বছ
চেইা কবিয়াও এমেবি দেখিতে পাওয়া বায় নাই। কিন্তু অস্থম্ভ পরীক্ষায় অন্তের ক্ষতে
এমেবি দেখিতে পাওয়া গিয়াছে।

বে স্থলে এমেবিব সংখ্যা নিতান্ত অল্ল। সেন্থলে নিম্নলিখিত উপায় অবলম্পন করিলে এমেবি দেখিতে পাওয়ার সম্ভাবনা।

রক্ত আমাশরের একটু স্থাম শতকরা এক শক্তির মিথিলিন রুর জলীর জব্যের এক কোঁটা বারা রঞ্জিত করিলে পুরকোর এবং ইণিথিলিয়ম কোব উক্ত বর্ণে রঞ্জিত হইবে। কিন্তু এমেবি উক্ত বর্ণে সইসা রঞ্জিত হইবেনা। অথচ তাহার গতিলীলতা অব্যাহত থাকিবে। এই অবস্থার অধুবীক্ষণ হারা নীলবর্ণ পদার্থের মধ্যে বর্ণহীন এমেবীর সঞ্চালন হারা তাহার অভিত্ত নর্শীত হইতে পারে। অক্তান্ত অর সংখ্যক এমেবি থাকিলেও তাহা এই উপার্য্তেশেখা বাইতে পারে।

ल्गानित्व मार्शिववा त्वांत्र कीवांत् भवीका कतित्व हरेरन त्यम कूरेनारेन व्यत्वात्र कवाव

পূর্ব্বে শোণিত পবীক্ষা করিতে হর। রক্ত 'আমাশর পীড়াঁর মলে এমেবি দেখিতে হইলেও তেমনি ইপিকাক বা তাহার উষধীয় উপাদান—এমেটিন প্ররোগ করার পূর্ব্বেই তাহা পরীক্ষা করিতে হর। নতুবা বেমন কুইনাইন প্ররোগ করিলে শোণিতের ম্যালেবিরা রোগজীবাণ্ বিনষ্ট হর, তেমনি এমেটিনের প্ররোগ জন্ত এমেবি বিনষ্ট হওরার তাহা আর দেখিতে পাওরা যার না। মল পবীক্ষা কবিতে হইলে তাহা বাহে হওরার অব্যবহিত পরে —এক ঘণ্টার মধ্যে পরীক্ষা করা আবশ্রক। শীতল স্থানে মল থাকিলে এমেবি বিনষ্ট হয়। শোণিতের সম উক্ত তার ইহা ভাল অবস্থার থাকে। এইরূপে সঞ্চালনশীল অবস্থার দেখিতে পাওরা বার। ব্যাসিলাবী ডিসেন্টেরীতে পিত্রযুক্ত পীড়ার বড় বড় সেয়াকোয সমূহ গতিহীন এমেবি বলিয়া ভ্রম হটতে পারে। এইরূপ স্থলে আয়রণ হেমিটজিলিন ঘারা রঞ্জিত কবিয়া দেখা আবশ্রক।

পূর্ব্বে বলা হইয়াছে যে—কোন রোগ উৎপন্ন করেন।—এমন এমেবি কোলাই বর্ত্তমান থাকে। কিন্তু বর্জ্জাস বলেন—তা হউক আমাশন্ন পীড়ার মলে কোন প্রকৃতিব এমেবি দেখিতে পাইলে তাহাই পীড়াব কারণ বলিয়া দ্বিব কবিন্না লইতে হয়। কার্যক্ষেত্রে এত স্ক্রে বিচাব নিপ্রয়েজন। ইপিকাক কিন্বা এমেটিন প্রয়োগ কবিলেই উক্ত এমেবি আরু দেখিতে পাওয়া বান না।

ভাকার রজাস মহাশর ইপিকাক ও এমেটিন—উভয় ঔবধ প্রয়োগেব ফল প্রস্পর তুলনার সমালোচনা কবিরা প্রতিপর করিয়াছেন যে, ইপিকাক অপেকা এমেটিন বহু গুণে শ্রেষ্ঠ। মুম্বাবস্থাপ্রাপ্ত হয় নাই—এমন বোগীকে এমেটিন প্রয়োগ করিলে সে নিশ্চরই আবোগ্যলাক করিবে, ইহাই ভাকার বর্জাস সাহেবের লেখা পড়িয়া ব্ঝিন্তে পাবা যায়। কিন্তু তাহা সত্য কিনা, বনা কঠিন। কাবণ, এস্থলে তিনি মরিবণ্ড অর্থে কি ভাব প্রকাশ করিয়াছেন, তাহা বলা যায় না।

এলোপ্যাথিক চিকিৎসা প্রণালীতে কোন-বিষয়েব বিশেষ আলোচনা উপস্থিত হইলে সেই আলোচনা পৃথিবীর নানা স্থানে ইংৰাজী ভাষায় অভিজ্ঞ ডাক্তাবদিগের মধ্যে আলোচিত হইরা থাকে। বর্ত্তমান সময়ে এমেবিক ডিসেণ্টেরী পীড়ায় এমেটিনেব কার্য্য সম্বন্ধেও সেইরূপ আলোচনা উপস্থিত হইরাছে। সকল দেশেব ডাক্তারেই এতৎসম্বন্ধে মন্তব্য প্রকাশ করিতেছেন। আমেরিকাব জর্ণাল অফ্ ক্লিনিকেল মেডিলিন নামক প্রিকায় এতৎসম্বন্ধে একটী প্রবন্ধ প্রকাশিত হইরাছে। ভাষাব কোন কোন বিষয় এ স্থলে উক্ত ত ইইল।

সতের শত খৃষ্টাব্দে দক্ষিণ মানেরিক। হইতে পরীক্ষার্থ ছইটা ঔষধ ইউবোপে আনীত হইরাছিল। একটা সিনকোনার ছাল। আর অপরটা ইপিকাকুবানার মূল। এই ছইটা ঔষধই তথায় বিশেষ উপকারী ঔষধ বলিয়া প্রসিদ্ধ ছিল। বছকাল পরে বৈজ্ঞানিক প্রণালীতে পরীক্ষার পর উভয়ই উৎক্রই ঔষধ বলিয়া সপ্রসাণিত হইরাছে।

দ্রেজিল প্রশে ইণ্ডিয়ান নামক বে জাতি আছে। তাহারাই কেবল জানিত বে, ইণিকাকুরানা রক্ত আমাশরের অবোব ঔবধ। তজ্জ্ঞ এই মূল সংগ্রহ করিয়া বৃদ্ধের সহিত রক্ষা
করিত।

>७२९ थुंडीर्स नर्स्थ अपर निविष्ठ छाउनात शिहारनत शास हेशत विवतन निविष्ठ स्वथा यात्र। > ७१२ औदे।त्म देश रेखेरबार्श अठाविक रत्र। किन्द जावकर्य वहकान रहेरक धारे खेर्य थां जिल्ला वातिराय बात करत्रक वरमत माज वह देव्य मुद्दक भूनक्रीत बार्गाहना छैन-বিত হইয়াছে সভা কিন্তু অন্ত মণ্ডদের পীড়ায় ইপিকাক খুব ভাল ঔষধ, তাহা বহু পুরু হুইভেই জানা আছে। ১৮৫৮ খ্রীষ্টাব্দ হটতে ভারতের সামরিক বিভাগে রক্ত আমাশরের পীডার ইপিকাকুরানা প্রয়োজিত হইরা আসিতেছে। ভেডার মহাশর ইপিকাক ও তাহার উপকার - এমেটিনের বোগজীবাণু নাশক ক্রিয়ার বিষয় বিশেষরূপে পরীকা করিয়া দেখিয়াছেন। ইপিকাকের দ্বিতীর উপকার কেফালিনের এই ক্রিয়া নাই। কলিকাতার ডাক্তার রক্সান মহাশরের আলোচনা হইতেই সর্বাত্র এমেটনের এমেবী নাশক ক্রিয়ার পরীকা হইতেছে। रेशिकारकत कृतीय উপकात मध्यक विश्व किहू काना यात्र नारे। এमिটिनित हारेएं। কোরাইড প্রয়োগরূপ দর্ব্বোৎকুট। ইহার বিষ্ক্রিয়া ও উত্তেজনা অতি সামান্ত। সহজে তাৰ ছয়। স্তত্তরাং অধন্তাচিক প্রণালীতে প্রয়োগ করার পক্ষে বিশেষ স্থবিধান্তনক। ১৮৬৭ গ্রীষ্টাদে ডাক্তার পিলিটিয়ার মহাশয় এই উপক্ষার স্থাবিকার করিয়ছেন। ইহা দানা বিহীন (यंखवर्ग विभिष्टे हुन्। ७० c. উद्धारिश स्तर इत । भून मर्द्या मंडकता राष्ट्र भाग हिमारव वर्खमान থাকে। লব্ৰ জাবক সহ জব্ৰীয় লব্ৰ প্ৰস্তুত কৰে। প্ৰতিক্ৰিয়া সমকারায়। এমেটন বিব্যাল্পনক ও অনুপিত্তের অব্যাদক। অধিক মাত্রায় বুরুকে উত্তেজনা উপস্থিত করে। অধ্তাতিক প্রয়োগে দেই স্থানে টন্টনানি উপস্থিত হইয়া তাহা দশ বারদিন স্থায়ী হইতে পারে। কিন্তু এমেটন হাইডোক্লোরাইড প্রয়োগ করিলে তদ্ধণ উত্তেজনা উপস্থিত হয় না।

মাত্রা • '•২ গ্রাম। কিন্ত • '২৫ গ্রাম মাত্রার প্ররোগ করাতেও কোন মন্দ লকণ উপস্থিত হয় নাই। তবে বিবমিষা অধিকক্ষণ স্থায়ী হইতে দেখা গিয়াছে। রৰ্জ্জাস মহাশর এমেটন হাইডোক্লোরাইড 3 গ্রেণ ৩• মিনিম জলে তাব করিয়া অধস্থাচিক প্রযোগ করেন।

আট বংগর বয়য় বালককে ও এেণ প্রয়োগ করা যাইতে পারে। ইংার মতে এক এেণ
মাত্রার প্রত্যাহ তিন মাত্রা পর্যান্ত প্রয়োগ করা যাইতে পারে। এত অধিক মাত্রান্তেও কোন
মন্দ্রশালকণ উপস্থিত হয় না। তবে ২ এেণ মাত্রার প্রত্যাহ ছইবার প্রয়োগ করিলেই যথেষ্ঠ হয়।
ইংাত্রে কোন মন্দ্র লক্ষণ উপস্থিত হয় না। অথচ আমরিক প্রয়োগেও স্ক্ষণ পাওয়া যায়।
তবে কদাচিং বিবমিষা উপস্থিত হইতে পারে। অথকাচিক প্রয়োগে কোম মন্দ্র লক্ষণ উপস্থিত
না হওয়াই এমেটিন হাইডোক্রোরাইডের বিশেষত্ব। কারণ কোন অবসাদ উপস্থিত হয় না
অক্সই অভ্যান্ত অবসর, অধিক রক্তন্রাবযুক্ত, রোগীকে নির্ভাবনার করেক মাত্রা প্রয়োগ করা
যাইতে পারে।

এমিটন কৈ ক্রিক এবং স্থানিক এই উত্তর প্রণালীতে ক্রিরা প্রকাশ করিরা উপকার করে।
অধিক মাত্রার প্ররোগ করিলে পরিপাক প্রণালীতে তুইবার ক্রিয়া উপস্থিত হয়। একবার
ক্রিয়া উপস্থিত হওয়ার ক্রিপ মিনিট পরে বিতীরবার ক্রিয়া উপস্থিত হয়। প্রথমার ঔবধ
শোবিত হওয়ার ক্রে এবং বিতীরবার ঔবধ পাকস্থলী এবং অস্থপথে বহির্পত হইয়া প্রকার

শোষিত হওরার জন্ম হইরা থাকে। এই অন্তের দ্রৈ নিক ঝিরির পথে বহির্পত হওরার সময়ে এমেবির দ্রীরেব সহিত গাকাৎ সম্বন্ধে এমেটিনের কার্য হওরার এমেবী বিন্ত হয়।

এমেটিন পিন্তনিঃসারক। কিন্ত এই ক্রিনা ইপিকাকের বত, এমেটিনের তত নংক। এমেটিন প্রথমে মৃত্ বিরেচ ভাবে কার্যা করে কিন্তু শেবে মন্ত্রের সৈত্রিক ঝিরির উপরে সঙ্কোচক ক্রিয়া উপস্থিত করে। রক্ত আমাশরের পীড়ায় এমেটিন প্ররোগ করিলে এই উভয় ক্রিয়া বেশ প্রত্যক্ষ করা বার।

এক লক্ষ ভাগের এক ভাগ শক্তিবিশিষ্ট এমেটন দ্রবে এমেবী রাখিলে ২৪ ঘণ্টাৰ মধ্যে এমেবী বিনষ্ট হয়। ইহা অপেকা অল্প সময় বিনষ্ট হয় না। ইহা পরীক্ষাগারের পরীক্ষার কল। যে এমেবী রোগ উৎপল্ল কবে না; তাহা ঐ সময় মধ্যেও বিনষ্ট হয় না। কোষ মধ্যন্থিত এমেবী এমেটন প্ররোগে বিনষ্ট হয় না।

আন্ত্র প্রাচীরে এবং ক্ষতের পার্ষে যে সমস্ত এমেবী অবস্থান করে, অধন্থাচিক এবং শিরা মধ্যে এমেটিন প্ররোগ করিলে তাহাই মাত্র বিনষ্ট হয়। কিন্তু কোন্দ মধ্যে যে সমস্ত এমেবী থাকে তাহা বিনষ্ট হয় না। এই জন্ত বক্ত আবাশরেব পীড়া আরোগ্য হওয়ার দশ দিন পর, বিশ দিন পর বা ছই তিন মাস পর আবার উক্ত পীড়াব সমস্ত লক্ষণ উপস্থিত হয়। এইরূপ পূন: প্রাায়ক্রম হইতে থাকে। অর্থাৎ ঐ সময় পব অন্ত মধ্যে পুনর্কার মুক্ত এমেবী উপস্থিত হয়। স্বতরাং এই সমরে পুনর্কাব এমেবী নাশ করাব জন্ত এমেটিন প্ররোগ কবিতে হয়। অংকাচিক প্ররোগ করা স্বর্কাপেক্ষা স্থবিধা। এক কি ছই দিবস পূর্ণ মাত্রার প্ররোগ কবিরা আরো ছই তিন দিন পর পর ক্ষেক্রবার এমেটিন প্ররোগ কবা আবশ্রক। নতুবা এমেটিন প্ররোগ কবিলাম—পীড়ার লক্ষণ অন্তর্হিত হইল—আব মনে কবিলাম যে, রোগী সম্পূর্ণ আরোগ্য হইয়াছে। এরূপ মনে করা ভ্রম।

ক্ষত আরোগ্য হওয়ার পরেও কখন কখন মল মধ্যে এমেবী দেখিতে পাওয়া যায়। তদ্ধপ স্থলে মুখপথে এমেটিন প্রয়োগ করাই স্থবিধান্তনক। কোন কোন এমেবী এমেটিনে বিনষ্ট হয় না।

উল্লিখিত বর্ণনা হইতে আমরা ইহাই বুঝিতে পাবি বে, ম্যালেরিয়া অবে যে ভাবে কুই-নাইন প্রয়োগ করিতে হর। এমেবিক ডিগেণ্টেরীতেও সেই ভাবে এমেটীন প্রয়োগ করিতে হয়। সকল প্রকৃতির অবেই যেমন এক মাত্র কুইনাইন উপকারী হয় না, তক্তপ সুকল প্রকার প্রকৃতির ডিসেণ্টেবীতে এমেটিন প্ররোগে উপকাবের আশা কবা বার না।

# স্বাদ্ধ-জ্ব- War Fever. নির্ণয়তত্ত্ব ও চিকিৎসা সমালোচনা।

(লেথক—ডাক্টার শ্রীবিধৃভূষণ তরফদার, এল, এচ্, এম্, এস, এণ্ড এল, সি, পি, এস।)

সমর-জর সম্বন্ধীয় প্রবন্ধ লিখিতেছি, এমন সময় প্রাবণ সংখ্যা চিকিৎসা-প্রকাশ পাইলাম। তাড়াতাড়ি পুত্তকখানি খুলিয়া দেখি, সমর জব সম্বন্ধীয় প্রবন্ধ বাহির হইতেছে। যখন বড় বড় ডাক্তারগণেব চিকিৎসা-প্রণাশী বাহিব হইতেছে, তখন আমাদের সেই প্রবন্ধের পুন: অবতারণা করা বিড়ম্বনা মাত্র। তবু অবাধ্য হইরা যে এই প্রবন্ধেব উত্থাপন কেন করিলাম, পাঠকগণ প্রবন্ধটী পাঠ করিলেই বুঝিতে পারিবেন।

সমর-জ্বর এবার আমাদের দেশে এপিডেমিকরপে প্রকাশ পাইরা অনেকগুলি নরনারীব জীবন নই করিরাছে ও কবিতেছে। প্রথমতঃ লোকে ডেক্লু ও ইনফ্লুরেঞ্জা বলিরা উপেক্ষা করিরাছিল, ও চিকিৎসারও কোন ব্যবস্থা কবে নাই বা করিবার দরকারও হর নাই। সাধারণতঃ ০ দিন বা ৪ দিন জ্বব ভোগ করিরাই লোকে মুক্তি পাইরাছে। কিন্তু ষতই দিন বাইতেছে, এবং রোগ বীজ মন্ত্র্য হইতে মন্ত্র্য দেহে সঞ্চারিত হইরা শক্তিশালী হইতেছে, ততই উহার প্রবলতা ও জীবন ধ্বংশকারী ক্ষমতা বৃদ্ধি পাইতেছে। আমি এপর্যান্ত প্রোর দেড় শতাধিক রোগী চিকিৎসা করিরা, এবং রোগীর প্রতি তীক্ষ্ম দৃষ্টিপাত করিয়া বেটুকু জ্ঞাত হইরাছি, পাঠকবর্গের অবগতির জ্বয় নিমে তাহা বিবৃত্ত করিতেছি।

লাম-সমব-জর, ওয়াব ফিভার, বা ডেঙ্গো।

শ্রেণীবিভাগ—সামাঞ্চাকাবের ও কঠিনাকারের হিসাবে ধরিলে ইহাকে ছুই শ্রেণীতে বিভক্ত করা যায়।

হিতিকালে—সাধাবণত: ৩ দিন। কঠিনাকারের পীড়া ৩ সপ্তাহ বা তদ্ধি কাল। ভাবীফল প্রায়ই অন্তর হইরা থাকে।

হাত্যসংখ্যা—সাধারণত: শতকরা ৩০ হইতে ৫০ এর মধ্যে।

২ স্থাপ্র ক্রিকার ক্রান্ত ক্রম্প্র ক্রান্ত বর্তন করিনাকার ধারণ করে, তাহার অর অবিরাম আকার ধারণ করে। উত্তাপ ১০১ হইতে ১০৪ ডিক্রি পর্যান্ত হয়। প্রথমে সর্বান্তে বেদনা হইরা অব আরম্ভ হয়, কিন্ত ২০০ দিন বাদে একর্ত্তম বিনা চিকিৎসাতেই বেদনা অর্জিত হয়, কবন কখনও বুকে পিঠে সামান্ত বেদনা থাকে।

১ম সপ্তাহ -- মতাৰ শির: শীড়া হয়, রোগী মহয়সঙ্গ ভালবাদে, বনি রোগী একা থাকে, ভবে আপন মনে ভূল বকে, প্রলাপে কাজের কথাই বলে, কিন্ত বিজ্ঞানা করিলে সে বে তুগ বণিয়াছে, ভাহা স্বীকার করে না, এমন কি রোগী পীড়াক্রমণের পূর্বেও সে বে কাল করিয়াছে ভাহা অবিকল ব্যক্ত করে। চকু ছটা লালবর্ণ হ্র, উহা হইতে অনবরত লল পড়িতে থাকে, আলোকাত্ত হর বলিরা প্রায়ই চকু মুদিয়া থাকে। প্রথমাবহার ক্সক্সের কোন্দোব পাওয়া স্থার না। হৃৎপিও সবল ও খুব লোরে স্পন্দিত হর, কোঠ প্রায়ই বন্ধ থাকে। বিহ্বা শুক মলারত ও কাটা কাটা হর, কাহারও খুব পিপাসা, কাহারও পিপাসা আদৌ থাকে না। পেটের ফাঁপে থাকে না। নাড়ী পূর্ণ ফ্রত ও লক্ষমান হর, সম্পূর্ণ কুধানাশ করে।

২ হা স্প্রতিহ—সামান্ত সামান্ত কাশী হয়, কাশিতে প্রের ন্তার কফ উঠেও বিশেষ প্রকার গদ্ধযুক্ত। উত্তাপের কোন ইতর বিশেষ হয় না। তবে প্রাত্যে সামান্ত মাত্র কম হয়, ক্সক্স পরীক্ষার প্রতিবাতে ডাল্নেস ও আকর্ণনে ক্রিপিটেশন শব্দ পাওয়া যায়, ব্রহাই আক্রমণ করিলে রালস্ বৃহত্তর হয় আলোকাত্র ক্রেম ও চক্ষু হইতে ক্রণপ্রাবের পরিবর্ত্তে পৃষ ক্রেম, তাহা হারা চক্ষুড়টা জুড়িয়া থাকে, তাকাইতে বলিলে চক্ষু মেলিয়া চাহিতে পারে না। চক্ষুতারকা সন্থুচিত হয়, নাড়ির ক্রতত্ব বৃদ্ধি পায়, হুংপিও ক্রমেই হর্মল হয়, রোগীও নিজের হইয়া আলে, কোন কিছু থাইতে চায় না। পেটের দোর থাকে না। প্রলাপের বৃদ্ধি হয়, রোগী আপন মনে যা তা বকিতে থাকে। প্রপ্রাব বক্তবর্ণ হয় এবং বায়ে বায়ে প্রসাব তাগি করে, উহাতে এলবুমেন বৃদ্ধি হয়, এবং ইউরিয়ার পরিমাণ হাস হয়।

এই সমরেই রোগীর প্রকৃত টাইফয়েড পরিবর্তন আরম্ভ হয়, রোগী প্রায় জ্ঞানশুন্ত অবস্থার থাকে, প্রলাপের বৃদ্ধি হয়, কথন কথনও উগ্র প্রলাপের লক্ষণ প্রকাশ পায় ও রোগী বিছানা হইতে বাছিরে যাইতে যায়। গাত্রে এমোনিয়ায় তায় উগ্র গদ্ধ বাহির হয়। বর্ম আদৌ হয় না বা সর্কাশ প্রচুব ঘর্মে অভিষিক্ত হয়, ফুপফুসের দৃঢ়িভৃতি হইয়া য়েয়া নিঃসরণ হাস হয়, কৃষ্ণ বাহা উঠে, তাহা প্রকৃত পুষের তায় ইয়, জলে ফেলিলে ডুবিয়া য়ায়। হৃৎপিগু নিতাত্ত ক্ষীণ হয়, ও নাড়ী স্পন্দন খ্ব ক্রত হয়, এমন কি গণনা কয়া কঠিন হইয়া উঠে। চক্র্ কোটের গত হয়, সময় সময় চক্র ছটা নাই হয়য়া য়ায়, মুথেব উদ্ধৃহির বাহির হয়য়া পয়ড়, হস্ত ও পদতল কালতে বর্গ হয়। পেটটী ফালিয়া উঠে, কথন কথন তরল মল, নিঃসয়ণ হয়। অরপ্ত এই সময়ে কিছু বাড়ে, হস্তপদে কাঁপ্নি হয়, শেষে সহসা হৃৎপিঞ্চের ক্রিয়া লোপে সকল য়য়ণা হইতে মুক্তি লাভ কয়ে।

লৈদে। নিক শান্ত্ৰীব্ৰ-তজ্জ-নুমূৰ্য পৰ কি কি পৰিবৰ্ত্তন ৰটে ও আভ্যন্তৰিক কি কি পৰিবৰ্ত্তন ঘটে, মকঃখনে তাহাৰ পৰীক্ষাৰ কোন স্থযোগ পাই নাই।

ভিক্তিত্তা—প্রথমাবস্থার কোষ্টবন্ধ জন্ত সোভি বাইকার্বের সহিত ক্যালোমেল, ক্যাষ্টর অবেল মন্দ নহে, লাবণিক বিজেচক দারা অপকার আশা করা বায়। বালকদিগের জোলাপের ব্যবস্থা না করিয়া মিসিরিণের পিচকারী দেওরা নিরাপেন।

রোগী সবল ও নাড়ী পুষ্ট থাকিলে---

# চিকিৎসা-প্রকাশ।

## ( হোমিওপ্যাথিক অংশ )

## ক্রনিক ভারারিয়া-সালফার ও নক্সভ্যিকার উপকারিতা।

(লেথক ডাক্তার খ্রীখ্রীশচন্দ্র ভারুড়ী।)

बाजाश्व, बःश्व।

গত ১৩২০ সালের বৈশাধ মাদে আমার মাতৃণ জীযুক্ত ধরণীধৰ গাছিড়ী মহাশরের ত্ব পুত্ৰ পেটেব ব্যারামে কাত্র হয়। ছেলেটার বহুস ও বংসর। কাতর হওয়ার পর তত্ততা ডাকোর ত্রীবুক শীতল কান্ত চট্টোপাধ্যার সব্ এদিট্যান্ট সার্জন মহাশরের বারা চিকিৎসা করান হয়। ২া০ দাস চিকিৎসার কোন ফল না পাইরা পরে কুড়িগ্রামের স্থনাম धना एक्कान बांतू (बारान हक्त नान धन, धन, धन मरहानरतन चाना चरनक मिन हिकिश्न) क्यानम, जाहारज्ञ कान कन ना शहिम औमारनम कीवरन क्लान हहेमा रनोका सार्श का बांजाপुर बाटि चाहेरमन, त्नोकांत्र श्रीमान, माजून महाभन्न, मामीमा मकरनहे हिस्सन। चामि उांशारमत महिल (मथा कविरल बारेमा लांशान रच अवसा रमिशाम, लांहारल वफ्र कहेरवांध हरेंदे नाशिन। क्रिकामात्र कानिनाम, बाद्य नितन वाद्य ≥81>€ वाव हत्र ; कथन स्टिंच तर, কথনও হল্দে, কখনও সবুজ, নানা বংএর বাহে হয়, বাহে মত্তে মিউকাস নির্গত হয়। তৎসহ किছ रक राभ राम। এইরপ ভাবে अ। मान जुनित दानीर खलाल अरहा किরপ इत्र. পাঠক বর্গ তাহা সহজে বুঝিতে পারেন। তথনকাব চিকিৎসা সম্বন্ধে জিজ্ঞাসা করায় মাতৃল वहाचन बनिरमन रा रारिश्म वायु धेयर निवारहन वर्ट, किन्न धेयर चार कछ शहरत. ७७ र्वाहिटबर्ट ना। তোমাদিগকে দেখাইয়া উহাব মাতৃলালয় কাশীমপুর পাঠাইয়া দেই। বাঙ্ঠ হয় আমার সাকাতে না হওয়াই ভাগ। তথন আমি তাঁহাকে অনেক রক্ম আবাৰ बिन्ना बिन्ना मिनाम, श्वारंगन वाव्य धेयथ स्मर्यन कवाहेबा यहि कम ना भान : सामारक खानाहरवन, जामि माख अक मधार प्रिथन, जाराट किছू ना रहेरन जाननात गरा रेव्हा क बिर्दाता। शरत १६ हे स्रोतन मरवान कांत्रिय, दांशीत अवहा करमहे थातांश धरा राट पिन যাবত সাবু বালি পর্যান্ত পেটে থাকে না, তংকশাং দাত হয়, ও রিতীমত সাবু দানার গোটা अनीस द्राया वास । अभावि तारे पिन २ पांग जानकात ७० धवर २ पांग नक्स असिका ७०, टेक्नांत्री कृतिवा श्रिकांस ও बिनात दिनाम ; जानकात आर्ड > बात अ नम देवकारन अक्वांस स्वयुः । २ किन छेव्थ त्मवत्नव भव भरवांक आंत्रिम—कांक 814 वांत्र इद्य, बक्क छ विकेतान se थांक वस शक्क ना, धारः धक स्न्ति तर छाका कछ तर नारे। धे धेवधरे श्नतात र मिन काव मिनाव 🕨 मरवान भारेनाम २।० वाब त्रण वन वात्स रहेरछह, सूर्वा ६ तम

হইতেছে, তৎপর ৪।৫ দিন এক দিন সক্ষাব একদিন নক্স ব্যবহার ক্ষরাই, পরে আমি বাড়ী বাওয়ার সময় চায়না ৩০, একশিশি মাড়ল মহাশ্যেব নিকৃট দিয়া ১০।১৫ দিন, দৈনিক এক মাত্রা থাইতে উপদেশ দিয়া বাই। এই বোগী আজ ২॥ বৎসর, আর পেটের অক্থ বা অক্স কোন অক্সপে ভোগে নাই। ঈপরেছায় বেশ ক্ষম্ম মাছে।

## জ্বর—ইপিকাকের নৃতনত্ব।

(লেখক—ডাঃ শ্রীনলিনীনাথ মজুমদার)

নব্যব্বক, দিব্য সবল ও স্থা গৌববর্ণ, সর্বাদা অধ্যয়নশীল, শ্রামবিমুধ, অধিকাংশ সময় নিববে থাকা অভ্যন্ত। হঠাৎ কার্য্য বশতঃ প্রায় মাসাবধিকাল একটি ছানে প্রাত্ত ৮ টার গমন ও ১১ টার প্রত্যাগমন কবিতে বাধ্য হয়। সেই স্থান হইতে আগমন সময়ে প্রায় ২০।২৫ দিনিট কাল গাত্রে রৌজেব উরাপ লাগা ব্যতীত অত্য কোন অত্যাচার বা অলীর্ণাদি লক্ষণের সন্ধান পাওয়া যার না। ব্বকটি সহসা বিগত ২৫ ক্যৈতে তীব্র জরাক্রান্ত হইয়া পড়ে। অর আসিবার পূর্ব্য হইতে শীত অয় অয় আবস্তেব সলে সলে সর্বাহে পেশীর ম্পন্সন আরম্ভ হয়। সেই ম্পন্সন বাম হল্তে ও বাম পদেব ভাগেই সমধিক লক্ষিত হইতে থাকে। উক্ত পেশী কম্পন অরব্যা বাণিরা থাকিতে দেখিরাছি। ক্রমে শীত বেশ আরম্ভ হয় কিন্তু কম্পাহর না। কাল পিপাসা মোটেই নাই। ববং মুথ হইতে নিয়ত তিক্ত পূথু কেলা আছে। মুথের স্থান তিক্তা। মাথাব তীব্র বেদনা সহ নিবস্তব ছট ফটানি, সতত এপাশ ওপাশ ও আই-ঢাই করা। অত্যন্ত জালা, পাথার বাতাস পাইতে নিয়ত ইচ্ছা। কথা কহিতে জনিছা। কোটবছা। তবে ২ দিন পবে ২৭সে ক্রেট কতকটা গুটিমল কঠে ত্যাগ করিয়াছে। বাম হাতে ও বাম পদে পেশী ম্পন্সনেব সহিত চাবানি মত ব্যথাও আছে। টিপিলে কিছু আবাম বোধ হয়।

রোগী কি জানি কি ব্রিয়া বাইওনিরা ৩০ দৈবন কবিয়াছে। পবেব দিন ২৭ তারিবেঁই আমি প্রথম দেখিলাম, জব তীব্র, গাত্রেব উত্তাপ ১০৪, নিখাস জত এবং অন্থির দেখিলা প্রথমে একোনাইট ২০০ এক মাত্রা দেওরার জরের তাপ কিছু কমিল এবং ঐরপ ভাট ভাট কিছু বাছে হইল। জর ছাজিল কিছু ঘর্ম হইল না। পথ্য জল বালি মাত্র দিলাম। পরের দিনের জর আক্রমনের সময় পর্যন্ত আর ঔষধ দিশাম না। জর অভ্যান্ত দিন বেলা ১২ টার পরেই হইত কিছু অভ ২৮ কৈটি বেলা আ টার সময় আরম্ভ হইল। বেগ টিক পূর্বেবং হইল। লক্ষণগুলিও পূর্বের ভার থাকিল। সে দিন বেলা কার্ম ধরিরা এবং ছংপিতের অবহা ক্যাক্টাস্ ওবংধর মন্ত নহে (বাহা বেলি লাগা জরে অনেকেই ব্যবহা ক্রেন) এবং প্রোনোইনের মত মাধাৰ বেদনাও নাই দেখিরা পেণী শীক্ষম লক্ষণ সক্ষা

করিয়া বেলেভোনা ২০০ এক মাত্রা দিলাম। সেদিন অব বিমিসন হইয়া গেলে পরদিনকার আক্রমণ অস্ত অপেকা করিতে লাগিলাম। ২০ সে ক্যৈক্টের আক্রমণ বলু ৪ টার সময় হইল। অব্দের পেশী ম্পন্সম কর। কিন্তু অন্তান্ত সব লক্ষণই পূর্ববর্ধ। এরপ দেখিয়া এবং ছই দিন কাল্ ছইটি ঔবধেও অর আরাম না হওয়া দেখিয়া বল্পই চিন্তিত এবং বীর অন্তত কার্যতা নিবন্ধন সমধিক লজ্জিতও হইলাম। এখন লোক "হোমিও প্যাথিক চিকিৎার অর সারে না" বলিয়া বোর ক্লম্ক করিতে অভ্যন্ত হইয়া পড়িরাছে। বাত্তবিক সর্বপ্রকাশ চিকিৎসা হইতে বে হোমিওপ্যাথিকেই অর রোগ ভোগ বালার মত্রেব স্তার হটাৎ এক কালে আরাম হয়; আর অব কেবে না, অথবা পরবর্ত্তী "টনিক" নামক গোঁলা মিল করিতে হয় না, তাহা সাধারণ লোকে অবগ্রুই হইতে পারে নাই। কাবণ হোমিওপ্যাথিকে অব চিকিৎসার কাঠিক অক্ত সকলে সহজে উহা পারে না বলিয়া প্রথমে দিন কতক দেখিয়া আব এখন অব চিকিৎরা হোমিওপ্যাথেব হাতেই দেয় না। ইত্যাদি চিন্তার চিন্তিত হইয়া রোগ না সাবিবাব কারণ অন্ত্রমনা করিতে আবস্ত করিলাম।

প্রায় ছই খণ্ট। চিন্তার পর ব্রিলাম যে, ঐ রোগী চিরদিন বেলা ১২ টার সময় আহার কবিত। সম্প্রতি আমুফল পাকার পর হইতে বেলা ১টাব সময় আম কাটিয়া করেক দিন থার। তারপব আবাব সেই আম থাওরা ২।০ দিন বন্ধ করাব পরই এই অরের আক্রমণ হইরাছে। তথন ব্রিলাম রৌদ্র লাগাতে পির বৃদ্ধির কারণ ক্রিয়া এই ক্যবেশী আহারটাই তাহার অরের উত্তেজক কারণ হইরা উঠিয়াছে। এজন্ত মন্ত্রীণ দোব অবশুই হওরা বাভাবিক এবিষয় আয়ুর্বেদ শাব্রের নিদান এছে এবং চবকাদি শাব্রে সবিশেষ লিখিত আছে। অতএব এছলে একমাত্রা ইপিকাক নিতান্ত প্রয়োজন। সেই ইপিকাক কি মাত্রায় (কত ডাইলিউসন) প্রয়োগ কবা কর্ত্তব্য এখন ইহাই বিচার্য বিষয়। এই যে ইপিকাকের বমন, বিবমিষা প্রভৃতি নির্দিষ্ট লক্ষণেব কোনটিই বর্তমান নাই। কেবল এক মুখেব জলোদাম ভিন্ন অন্ত কোন লক্ষণ দেখা যায় না। যে উবধ লক্ষণ করা এক বিকাল ব্যায় লাজন তেমন পাওরা যায় না অথচ বিচাব বৃদ্ধিতে ঔষধটি নির্ণয় করিতে হয় তথার একটু বেলী মাত্রার ভৈবল বথা;—০০ প্রভৃতি তথনই ব্যবহাব কবিয়া আমরা ফল পাইয়া থাকি। ইহার কারণ অতীব গভীব বিজ্ঞান গর্মে নিহিত। আমরা তাহাব যে টুকু অন্ত্রমান করিয়া থাকি তাহা প্রবন্ধান্তরে বুঝাইয়া দিবার চেটা করিব।

রক্ততঃ ঐরপ চিক্তা করিরাই ইপিকাক ৩০ একমাত্রা দিলাম। ঔবধ সেবনের ২ ঘণ্টা পর রোগীর পিত্তমর ছুর্গন্ধ মল ত্যাগ হুইল। ক্রমে ঘর্ম হুইতে আরম্ভ করিল। অব আর. হুইলই না। আমারও আনন্দ বোধ হুইল। ভগবানকে ধক্তবাদ দিয়া ঘবে ফিবিলাম।

ইপিকাকের কোন লক্ষণ না দেখিয়া শুধু বিচার বারা প্রয়োগে ইপিকাক যে সকল অন্ধিকার লক্ষ্ণ আরাম ক্রিতে সুক্ষ হইল ইহাই তাহার ন্তনত।

## वारे अटक्षिक रेख्यका-जज् अ हिक्टिमा-भक्षेति ।

[ भूक्तं अकानिङ >०६ भृक्षेत्र भन्न स्टेरङ ]

লেথক—ডাঃ গ্রীঅমুকূলচন্দ্র বিশাস।

Broncho-Pneumonea or Lobular-Pneumonea (এংকোনিউমোনিয়াকেই সেবিউলার নিউমোনিয়াবলে) Asthama (হাপানী বা খাসকাস) Whcaping-cough (হপীং-কফ হপশন্ধ যুক্ত কাসী এ বোগটী ছেলেদেবই প্রায় হয়ে থাকে) Pthusis or Consumption (থাইসিস, একেকন্থমশনও বলে বালালায় ক্ষয় কাস বলে)। এবং Haemoptysis (হিমটীসিস মূস মূস থেকে বক্ত উঠা) ইত্যাদি—

এ সৰ বোণেৰ গোড়ায় প্ৰথম প্ৰদাহ (Iuflamation) অবস্থায় স্থে ব্ৰাহ্ম-ক্ষুত্ৰ (Ferium-Phos) বেমন মন্ত্ৰশক্তিৰ মত কাষ করে, তেমনই দিতীয় অবস্থায় বধন শ্লেষা বস, বা গ্রের ঘন, চট, চটে, হড়হড়ে, হয়। কাশী ঘং ঘংবে এবং তার সঙ্গে ধূব কটে গ্রের প্রতি, গ্রের পুর আটার মত হয়। এব সঙ্গে জিব সাদা বা পেশুটে ময়লা যুক্ত, বা ঐ রংরেব চট্ চটে গোছেব প্রলেপ লাগান মত দেখা যায়, তখন ক্যালি-মিপ্তর (Kalimure) ধ্বস্তরীর মত কাষ করে।

বে কোন রোগেই হোক না কেন—যদি বায় নদীর মধ্যে বড় ঘড় শব্দ হয়, অথবা পুর কাসলে তবে একটু আদটু গয়েব ওঠে। হুপীং কানীব মত বা একটু আঘটু পুস পুনে কানী প্রায়ই হলে ইহা আশ্চর্য্য উপকার করে।

এখানে কেবল কয়েকটা রোগেতে ক্যালি-মিওর প্রয়োগের লক্ষণ দেওয়া গেল।

Bronehitis ব্রুক্ কাই জিলা কোলোল প্রথম কর্মার পরই বধন খুবু বন চট্, চটে গরের উঠ্তে আবস্ত হয়, য়ং সাদা, গরেরে পুলেব মঙ দীর দীর দেখার আর এয় সলে জিব সাদা বা পেঁওটে য়ংয়ের ওক্নো বা চট্, চটে ময়লা মাখান থাকে, তখন ক্যালি-মিওর খুব উপকার করে। এব সলে জব ও বেদনা বেশী থাকলে, কেরাম ফলেব সঙ্গে পর্যায়ক্রমে দিবার দর্শনার হয়। এ হুটা ওমুধ পর্যায়ক্রমে দিলে হুটা ওমুধেরই কাষ খুব করে বা ভাল রক্ম হয়।

(क्यभः)

## **५७२८ मार्टन**र

মেডিক্যাল ডারেরী। পরিবর্দ্ধিত ও পরিবর্তিত আকারে প্রকাশিত হইয়াছে।

विक्श्यादक निका व्यायामनीत विमातात्रि ताथियात कहून, वहमश्याक (भारेके खेरासत कत्रमुना, ठिकिएनार्थ व्यनःशा व्यातक खेकि, मडोमड, ठिकिएमा-धानानी, नृउन व्यातिष्कृष्ठ खेवर প্রভৃতি চিকিৎসকপণের বছবিধ অবশ্র জাতবা তথাসমূহ পূর্বাণেকা অধিকতর ও পরিবর্জিত ভাবে এবারকার ১৯২৫ সালের ভারেরিতে স্বিবেশিত হওরা আকার অনেক বড় ছইরাছে। অল সংখ্যক এখনও মক্ত আছে এবং এখনও ইহা নাম মাত্র সূল্যে—কেবল মাত্র দপ্তরা वरहात ॥ • जाना मुला अन्छ स्टेट्ड्ह । अदाजन स्टेल जग्ने शक निधित्व ।

চিকিৎসা-প্রকাশ কার্যালয়। পো: আলুলবাড়ীয়া ( নদীয়া )

লগুনের শ্রপ্রসিদ্ধ ঔষধ প্রস্তুতকারক মেঃ পার্ক ডেভিস এণ্ড কোংর এফোডিসিয়াক ট্যাবলেট—Aphrodisiac Tablet.

इंदाब श्रीक छ।बरनाए, २ . श्रम अकड्डाके एक्पिशना, ३ श्राम अकड्डाके नक्पाक्षिका 🚓 ্রেণ, किनमाই ফম্ফেট, 💤 গ্রেণ ক্যান্থারাইডিদ আছে। মাত্রা ,—একটা ট্যাবলেট। তিনবার (भवा । किशा :-- शावरीय रनकारक -- এই रनकातक किया करति खाव शाव गयह विस्था ভাবে প্রকাশ পার। এ গ্রন্থর ইছা উংক্লপ্ত কামোদাপক ও রভিশক্তি বর্দ্ধক। শুক্রমেছ. धाकुरमोर्समा ७ ध्वक्कन (वारा आनाठाठ उपकात करत श्रृष्ट भन्नोदन विनामी वाकिनिरगन পক্ষে ইছা উৎক্রপ্ত বাজীকরণ ও বার্যান্তত্বের ঔষধ। ইছা সেবনে অতিবিক্ত গুক্রবারেও শ্রীর इर्जन वा शाववीय इर्जनामि डेलिंडिड हत्र ना । मृता-> • । गावतार पूर्व मिनि २५ • भाना।

> लालिकान-ही. अन. श्रामात-महाराजात. আব্দুলবাড়ীয়া মেডিক্যাল ষ্টোৰ। পোঃ আব্দুলবাড়ীয়া ( নদায়া )।

#### **हिकि** श्रा-श्रकारमञ्ज निग्नमावनी ।

- ১। চিকিৎসা-প্রকালের বার্ষিক মূল্য অগ্রিম ডাঃ মাঃ সহ ৩, টাকা। যে কোন মাস हर्वेट जाहक हजेन--वर्मात्रव २४ मध्या हरेट পত्तिका स्वता हव। श्रीष्ठ वर्मात्रव देश्याच চ্টতে বংসর আরম্ভ হয়। প্রতি মাসের ২∙।২৫∟শ কাগজ ডাকে দেওয়া হয়। কোন মাসের সংখ্যা না পাইলে প্ৰবন্তী মানেৰ পত্ৰিকা পাওয়াৰ প্ৰ গ্ৰাছক নম্বৰ সহ জানাইবেন।
- २। ठिकान। পরিবর্ত্তন কবিতে হইলে আহক নম্বর সহ মাসের প্রথম সপ্তাহে নৃতন ठिकाना कानाहरवन। धाहक नमत्रमह भव ना निथित दकान कार्या हत्र ना। क्त्र मुला भूगाञ्च वर्षत्र विकिथ्मा-अवान । क्त्राहेन-बात वाज्ञ रावे माज मञ्जू बाह्य।

>म वर्राव नाम्पूर्व (त्राप्त (১--)२मश्था)-->॥•, २म वर्राव -- ००, ७म वर्राव -- २, ४र्थ वर्राव त्राप्त नाहे। दम वर्र्यत २॥० ७ वर्र्यत २॥० छ।का. भम वर्र्यत २॥०, ४म वर्र्यत २॥०, भमवर्र्यत २॥०, नमम বর্ষের ২॥• টাকা। একজ ছই গেট বা সমস্ত সেট (৯বর্ষের একজ) একজ বইলে সিকি মূল্য বার্ দেওয়া হয়। ডাঃ মাঃ বতর। णाः फि. **এन. शानात--- এक्**यांज वर्षाधकाती ७ शास्त्रजात চিকিৎদা-প্রকাশ কার্য্যালয়, পোঃ আন্দুলবাড়ীয়া (নদীয়া)

#### काटजर (माक।

कारबात लारकत्र आत्र अर्थकती मानिकशव वालामा कावात अञ्चितितम, यात्रावाहिकत्ररण देशांक बातांवित निकार्यक्रेम संशादित शक् अपानी, दिकादम जेगात विवत्र नाना-धकात्र भूँ बीमश्कारत महब्दमाया छेनात्र, वायमा वानिका मयदक विविध शृहरुव, छेनामन, कारकत्र कथा अकृषि विविध अकालिक स्ट्रेस्टर्स ।

ইহার আক্রাভুঞ্জ জুবুক্থ--বুরেল s শেজি, ৬ কর্মা করিয়া প্রত্যেক সংখ্যা বাহির হয় sb कन्त्र भार्श विकास पार्टक, बह्य क्या अक्रीक नारे । 

## আসম্প সংখাদ ! আমস্প সংখাদ !! মৃতন অম্ঠান !!!

বর্তনানে হোমিওপ্যাথিক ঔবধালরের অভাব নাই; তবে বিশুদ্ধ ঔবধের অভাব আছে কিনা, বাহারা সন্তার প্রলোভনে প্রপুদ্ধ না হইরা, ঔবধের বিশুদ্ধতার প্রতি শক্ষ্য রাধেন, তাহারাই ভাহা বুঝিতে পারিতেছেন।

চিকিৎসা-প্রকাশের গ্রাহকগণের মধ্যে অধিকাংশ হোমিওপ্যাধিক চিকিৎসক, কোণার বিত্রর ঔবধ পাওয়া বার, প্রারই তৎসম্বন্ধে আমাদিগকে জিজ্ঞাসা করিরা থাকেন। বলা বাছল্য—সহসা এসম্বন্ধে সঠিক সংবাদ দেওয়া সহক্রমাধ্য নহে। পুনঃ পুনঃ এই বিবরে জিজ্ঞাসিত হইয়া এবং তাঁহাদের অপ্রেবাধে অপ্রস্কানে এটা হইয়া হোমিওপ্যাথিক ঔবধের জাই-লিউসন প্রস্কৃত ব্যাপারে—সন্তার থাতিরে, বে অবন্ধ ব্যাপার জ্ঞাত হইয়াছিল, বাত্তবিক্ই তাহা জ্ঞাব বিচিত্র। বাহার সহিত জাবন মরণের সম্বন্ধ, তৎসম্বন্ধে এরপ ছেলে ধেলা, বোধ হয় আর কোন দেশেই সন্তবে না। এসম্বন্ধে অনেক বহুক্তই ঐ সকল প্রাহক্রপকে জ্ঞাত ক্রাইয়াছি। প্রথের বিবর, মনেকেই সন্তা ঔবধেব মাহমা ব্রিয়াছেন এবং বোধ হয় এই কারণেই অধিকাংশ হোমিওপাথিক প্রহেশ —আমাকে একটি হোমিওপাথিক ঔবধালর ম্বাপন কারতে অপ্রেয়ধ করিয়া জ্ঞাসতেছেন। নানা কারণে—এই সন্তার প্রতিবোগিতার বাজারে, সহসা এরপ ঔবধালর স্থাপনে সাহস করিতে পারি নাই। উপস্থিত এই সকল গ্রাহকের পুনঃ পুনঃ অন্থরোধে ও উৎসাহে উৎসাহিত হইয়া সম্প্রতি ক্রিক্তিতাইয় এক্টিটী স্কুত্রহ্রহ্ হেলিভিপ্যাথিক উৎসাহিত হইয়া সম্প্রতি ক্রিজেছা। আজ আনন্দের সাহত তৎসংবাদ এই সকল উৎসাহ দাতা গ্রাহকগণের গোচব করিতেছি।

এ সর্থন্ধে সকল আয়োলন এখনও সম্পূর্ণ হয় নাই। এমোরকার স্থাসিন ঔবধ প্রস্তুত্ত কারক "বোরক ট্যাফেণের সহিত বিশেষ বন্দোবতে বাবতীর হোমিওপ্যাথিক ঔবধ ও এতদ্সম্বায় অক্সান্ত সম্বর স্থাদি এবং ডা: স্থ্যায়ের বিখ্যাত বাইওকেমিক ঔবধ সমূহের প্রের পারমাণে হন্ডেন্ট দেওরা হহয়াছে। থুব সম্ভব শাঘ্রই সম্বর ঔবধাদি উকে আমদানী হহবে। সকল আমোলন ও বন্দোবত সকার স্থানি ভাবে সম্পার ইইলেই, তৎসংবাদ গ্রহেকগণের গোচর কারব—উপাস্থত কেই ঔবধের অর্ডার দিবেন না।

বিশুদ্ধ মূণ ঔষধ হইতে, ঠিক শাস্ত্রসম্মত প্রণালীতে, বিশুদ্ধভাবে, হোমিওপাাথিক ডাইলিউসন প্রস্থাত হইলে, ডহা বে, কিরুপ মন্ত্রশক্তিবৎ কার্য করে, ঙাহাই দেখাইবার ক্যু—প্রাণপণে কিরুপ যথাচিত আরোজন ও বন্দোবত করিয়াছি, শীষ্টই ভাহার পরিচয় প্রদান করিব। বা্হারা ঔবধের ভালমন্দ বিচার না করিয়া কেবল সন্তার দিকে আছুই হন, আমবা ভাহাদের নিকট সহায়স্ভূতীর আফাজ্ম করি না, সন্তার দিকে না ভাকাইয় বাহারা কেবল বিশুদ্ধ ঔষধেরই পক্ষণাতী, আমরা একমাত্র, ভাহাদেরই সহায়স্ভূতি প্রার্থনা করিতেছি। আশা করি, এসম্বন্ধে সন্তার হোমিওপ্যাধিক প্রাহক্ষণের উৎসাই ও সহায়স্ত্রতিপূর্ণ পত্র পাইলে অধিকতর উৎসাহে কার্যা ব্রতী হইতে পারিব।

এই হোষিওপ্যাথিক ওবধানরের বিশ্বত ও নচিত্র জানিকাপুতক ছাপা হইতেছে। বাহারা এই ডালিকার প্রাথী—অবিশবে নিম ঠিকানার পত্র নিধিবেন।

n a. Rivil.

# गुरहिर्देश अंडर्राज्य

## প্রাচ্য ও পাশ্চাত্য চিকিৎসা-বিজ্ঞান-বিষয়ক

#### মাসিক-পত্র।

নুভন ভৈৰজ্য-ভন্ধ, নুভন ভৈৰজ্য-প্ৰয়োগ-ভন্ধ ও চিকিৎদা- গ্ৰণালী, প্ৰস্তি ও শিশুটিকিৎদা, বিভ্ৰুত অন-চিকিৎদা ও কলেয়া চিকিৎদা প্ৰভৃতি বিবিধ চিকিৎদা-গ্ৰন্থ প্ৰণেভা

ডাক্তার-- শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার কর্তৃক সম্পাদিত।

#### GHIKITSA-PROKASH.

MONTHLY MAGAZINE OF MEDICAL SCIENCE IN BENGALI.

EDITED BY

Dr. DHIRENDRA NATH HALDER.

<b>२</b> २म वर । ]	১৩২৫ দাল—কার্ত্তিক।		****	[ ৭ম সংখ			
	সূচীপত্ত ।						
	ফুসফুসীয় টীউবার্কি উলোসিস	•••	250				
	ভারতবর্ষের ছৌকালীন জ্ব-সম	শ্ৰ	415				
	কাৰ পাক৷	•••	२३२				
	অবিষ্ট লক্ষণ	•••	२२৮				
	চিকিৎসিত বিবরণ	•••	२७१				
	পরীক্ষিত অবার্থ মৃষ্টিযোগ	•••	५७३				
	কতক্ত্ৰলি সহজ মৃষ্টিযোগ	•••	285				
	হোমিওগ্যাথিক অংশ—						
	वाहेश्यक्षिक देख्या उच । वि	বিৎদা-পদ্ধতি	280				

## নিউরো-লেসিখিন এও নিউক্লিন কম্পাউও। Neuro-Lecithin & Neucline Comd.

প্রস্ততকারক-এবট্ এণ্ড কোঃ, আর্মেরিকা।

স্ত্ দত্তর মন্তিক ও কশেককা মজ্জা (স্পাইনাল কর্ড) হইতে প্রাপ্ত কস্ক্রাস ও নাইটোজেনের সংমিশ্রণে লেসিপিন ও তৎসহ নিউক্লিন বোগে "নিউরে। লেসিপিন এও নিউক্লিন কম্পাউও" বটীকাকারে প্রস্তুত হট্য়াছে। প্রতি বটীকার টু গ্রেণ লেসিপিন এবং ১০ মিনিম নিউক্লিন স্লিউন্সন থাকে।

মাত্রা-->-- বটীকা। আহারের পূর্বে প্রভাহ ভিন্নার দেবা।

ত্রিক্সা—ইহাতে একাধারে লেসিধিন ও নিউক্লিনেব ক্রিয়া পাওয়া যায়। স্বতবাং ইহা উৎক্লপ্ত সায়বীয় বলকারক, পবিবর্ত্তক, পরিপাক শক্তিবর্দ্ধক, রক্ত দোষনাশক ও রক্তের রোগ-প্রতিরোধক শক্তি র্দ্ধিকাবক।

তাম ব্রিক প্রাক্তা ।— মখাজাবিক বা অপবিমিত গুক্তকয়, অতিবিজ মানসিক পরিপ্রম, শোক, তাপ, দার্ঘকাল বা পুন: পুন: রোগ ভোগ করা প্রভৃতি যে কোন কাবণে শরীরে কন্ধরাসের অয়তা বটিলে এবং ওজ্জ্ঞ ধাতুদৌর্বলা, গুক্ত্ সম্বন্ধীর বিবিধ পীজা, মন্তিষ্ঠ দৌর্বলা এবং রক্তত্তি জঞ্জ বিবিধ পীজায় এই "নিউবো লেগিথিন এও নিউক্লিন কোঃ" জতীব মহোপকাব। লেগিথিন হায়া শরীরেব ফস্কবাস্ উপাদানেব সমতা সাধিত ও নিউক্লিন হায়া রক্তদোষ দ্বীভূত ও রক্তে রোগপ্রতিরোধক শক্তি বৃদ্ধি হইয়া শরীব নবকলেবর ধারণ করে—শনীর সম্পূর্ণ আহা সম্পান হয়—যৌবনের শক্তি সামর্থ বির্দ্ধিত হয়।

সর্বপ্রকার স্থানবীর ও মন্তিক দৌর্বল্য এবং শবীবে সমন্ত যান্তি হ দৌর্বল্য এবং ভজ্জনিত সর্বপ্রকার স্থানবীর ও মন্তিক দৌর্বল্য এবং শবীবে সমন্ত যান্তি হ দৌর্বল্য এবং ভজ্জনিত সর্বপ্রকার কাকণের একমাত্র উৎপাদক কাবণ—দেহে ক্ষম্কবাসেব স্থলতা। এই কাবণেই চিকিৎসগণ এই সকল পীড়ার চিকিৎসার ক্ষম্করাস ঘটিত উবধ ব্যবস্থা করেন। কিন্তুরণ বাত্তব ক্ষম্করাস অপেকা আত্তব ক্ষম্করাসই জীবদেহের ক্ষমক্ষবাসেব অভাব পৰিপূরণে সম্যক্ত ও প্রকৃত উপযোগী। লেসিথিনে এই জাত্তব ক্ষম্কবাস বর্ত্তমান থাকার অধুনা চিকিৎসক্ষণ এই সকল স্থলে লেসিথিনই ব্যবস্থা করিয়া থাকেন।

এই ঔষধটা হুস্থ শরীরে কিছুদিন ুদেবন কবিলে, শরীর সম্পূর্ণ স্বাস্থ্যসম্পন্ন হয় এবং সহসা কোন পীড়া আক্রমণ কংডে পারে না।

মূল্য ১০০ বটাকা ৩৭০ তিন টাকা ববি আনা। উপবোক্ত ঔষধের জফ নিয় ঠিকানার পত্র লিখুন। টী, এন্, হাল্দার মানেলার—আন্দ্রবাড়ীয়া মেডিক্যাল টোব। পো: আন্দ্রবাড়ীয়া, (নদীয়া)

#### হানিমান।

#### সর্বোৎকৃষ্ট হোমিওপ্যাথিক বাঙ্গালা মাদিকপত্ত।

मण्णानक--जाः चात्र त्याय व्यम, वि,

ইহা কলিকাতার খ্যাতনামা সমস্ত হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসকগণ কর্ত্ক পরিচালিত। ছানিমানের অর্গানন ও ডাঃ কান্টের হোমিওপ্যাথিক ক্লিজকির সরল অহবাদ, ভৈষ্জ্য বিজ্ঞান, চিকিৎনিত রোগীর বিষবণ ও প্রশ্নোতর সাহাযো মকঃখনের চিকিৎনক, গৃহস্থ ও শিক্ষার্থিগণের সন্দেহ ভঞ্জন করিয়া সহজ্ব ভাবে হোমিওপ্যাথিক শিক্ষা দেওয়া হয়, ভাষা অতি সরল, এমন কি—সামান্ত লেখাপড়া জানা স্ত্রীলোকদিগের ও বুবিতে বই হয় না। এরপ মান্তিকপত্র এই নৃত্র এবং সর্ব্বিত সমস্ত, আজই প্রাহক শ্রেণীমুক্ত হউন্। বা্রিক ম্লাস্থ্যক্ ২৬০ জারা। ১২৯১ বহুবাজার বাট, ক্লিকাড়া।

#### णः विरीएतक्षनाय रामगाँव व्यक्ति ७ व्यकानिक

ু অভিনব এলোপ্যাধিক চিকিৎসা প্রেম্বারলী ।

নুতন ভৈনজ্য-তন্ত্ৰ ও অতিব্ৰিক্ত উল্লেখনক্লী—নাৰানা একটা কানমাকোপিনা বাৰতীন নৃতন ও একটা কানমাকোপিনান উবৰ সৰ্বনীয় অতি ক্ৰিক্ত কেটেরিনা মেডিকা। প্রকাশ প্রক্, ছাপা, কাপন উৎক্টে, ক্লার ক্রবর্ণটেড, বিনাতী বাইডিং নৃত্য ৩, টাকা। এই প্রক্থানি উপন্থিত ছাপা নাই।

প্রসূতি ও ন্দিপ্ত-ভক্তিৎসা—( দিতীর সংস্করণ ) গাঁভণী, প্রাইটি ও নিচ-গণের বাৰতীর পীড়াৰ চিকিৎসাদি সবল ভাষার লিখিত হইরাছে। বিলাভী বাইঙিং মূল্য ৮০ ট

ক্রা ক্রেন্স ক্রেন্স

বিস্তৃত ক্সেব্ৰ-চিকিৎসা—নাবতীয় জন ও তদাহদদিক সর্বপ্রকান উপসর্বেন্ধ - স্বৰিষ্ঠত বৰ্ণনা ও চিকিৎসা। স্বৰ্ণথচিত বিলাতী বাইভিং ১ম ও ২ম ৩৩ একজ মৃদা-৬্-

#### **जाः औ**धीदबस्पनाथ शाननात बाँता প्रकामिन्

## অত্যুৎকৃষ্ট এলোপ্যাথিক চিকিৎসা-এম্বাবলী ।

(১) নুতন ভিকিৎসাপ্রণালী ও সফলে ভিকিৎসা-তত্ত্ব;—
বহুসংখ্যক প্রসিদ্ধ ও বহুদশা চিকিৎসকের ভ্রাদশন ও কার্যকাবী অভিজ্ঞতা ( Practical knowledge) দ্বাবা সঙ্কালত—চিকিৎসা শাস্ত্রেব বিরাট বিশ্বকোর সদৃশ এই অভিনর পুত্তকে প্রভাব বাবতীয় বিববণ সহ নৃতন নৃতন চিকিৎসা প্রণালী, বহুবিধ নৃতন চিকিৎসা-প্রণালী, বহুবিধ নৃতন তথ্য—নৃতন ঔষধের নৃতন ব্যবস্থাদি, চিকিৎসিত রোগীর বিশ্বরণ সহ অভি বিভ্তরূপে ও সরল ভাষায় লিখিত হইরাছে। বড় আকারে ৭০০ শতাধিক পৃষ্ঠার সম্পূর্ণ ও মৃল্যবান কাগজে ছাপা। বিলাতি বাইপ্তিং মৃল্য ৩০০ টাকা।

(২) প্র্যাক্তিক্যাল টিটিজ অন্ভিনিবিষ্ণাল ভিজিজ-প্রমেহ, ভক্রমেহ, ধাতুদৌর্ম্বল্য, বভিশক্তি হীনভা, স্বপ্রদোব, অঞ্চল ইভ্যাদি অনেনেব্রির ও রতিক্রিয়া সম্বনীয় সকলপ্রকাব পীড়ার বাবভার বিবরণ নৃতন নৃতন ঔষধ ও থাবস্থা সহ ফলপ্রদ

**ठिकिश्मा अनागी। मृना ५० जाना।** 

(৩) প্র্যাক্তিক্যালে ত্রিজি অন্ফিবার — জর চিকিৎসা সধরে প্রাকটিক্যাল বা কার্যাকরী জ্ঞানলাতের স্থলর প্রক। বহু নৃতন চিকিৎসা, নৃতন তথ্য ও বহুসংখ্যক রোগীর বিবরণ প্রদত্ত হইরাছে, ৫০০ শত পৃষ্ঠার সম্পূর্ণ। মূল্য ১৪০ টাকা।

(৪) সাভিত্র সফল জ্বীজ্বোগ-ভিক্তিৎসা-জীগোনের যাবতীর পীড়ার বিবরণ, নৃতন চিক্তিৎসা-প্রণালী, রোগীর বিবরণ ও চিত্র ছারা বিশদভাবে বর্ণিত। প্রায় ৪০০ শত পৃঠার সম্পূর্ণ। মুল্য ১৪০ টাকা।

(৫) কলেরা-ক্রমি-রক্তামাশের চিকিৎসা-নামেই প্রকের পরিষয়। রহান্তর তথা আছে। সুবা ৮০ খানা।

(৬) ডিজিজ অন্য ভাইট্যিল অৰ্গান্দ বা নীননবত্ত্ৰের পীড়া।—মন্তিক, ন্ধানিও: কুনকুন এই বিভাগিনবত্ত্বের বাবতীর বিবরণ সহ নুভন চিকিৎসা প্রণাদী। সুন্য ৮০

( এ ) ক্রন্সিকান শিশুক্ত চিকিৎসা ও শিক্ত পরীক্ত তৈ আক্রা-ত ক্র্ন্স্থ বাবতীয় শৈশবীৰ শীড়ান চিকিৎসা ও শিক্ত পরীরে বাবতীয় বর্ববের জিয়া ও প্রত্যেক ব্রবের শৈশবীর মাত্রাধি শিখিও। প্রকাশ্ত পুত্তক মুল্য বাও চাকা। ৪০০ গৃত্তার সম্পূর্ণ।

क्रक्रिके के श्री के श्री के श्री के श्री के कि श्री के कि श्री के कि कि श्री के कि श्री के श

#### সোয়াটি ন-Swertine.

ইহা সর্বাজন বিদিত চিরেডার (cherata) প্রধান বীর্যা হইতে ট্যাবলেট আকারে প্রস্তুত এই বীর্ষোর উপরেই চিরেডার যাবতীয় ঔষধীয় ক্রিয়া নির্ভর করে।

व्याद्धाः ३--१ है। है। वर्षा

তিক্ষেমা।— সামুর্বেদে চিরেতার বহু গুণের উরেণ দেখিতে পাওরা বার। বাত্তবিক ইহাবে, একটা সর্বোৎকট ভিজ্ঞ বলকারক, আথের, জন ও পিডদোষ নিবারক এবং যক্তজের দোষ নাশক ঔবধ, তাহাতে কোন সন্দেহ নাই। চিরেতার অভ্যন্তরে অভ্যন্তর ভড়ারা এই সকল উপাদান থাকার বেরপ মাত্রার ঐ সকল প্ররোগরূপ ব্যবহুত হয়, তাহাতে ভদ্মারা এই সকল ক্রিনা সর্বাংশে প্রাপ্ত হওরা বার না। এই কারণেই—বে বীর্যোর উপর ঐ সকল ক্রিরাশ্তলি নির্ভর করে, রাসায়নিক প্রক্রিরার সেই বীর্যা হইতেই সোয়ার্টিন (Swertine) প্রস্তুত ইইরাছে। ইহার বলকারক, আথের, জন ও পিত্ত দোবনিবারক এবং যক্ততের দোবসংশোধক ক্রেরা এক্রপ নিশ্বিত ও সর্বপ্রেট বে. ইহার প্রযোগ কদাত নিক্ষল হইতে দেখা বার না।

ত্যাক্ষন্তিক প্রক্রোপা—বিবিধ প্রকার জন—বিশেষতঃ মানলেরিয়া ও পৈত্তিক জনে পর্যান্ত দমনার্থ ইণ কুইনাইনের সমতুলা। পরস্ক যে সকল স্থনে কুইনাইন বারা উপকার হর না বা কুইনাইন ব্যবহারের প্রতিবন্ধকতা থাকে, সেই স্থলে ইহা প্ররোগ করিলে নিরাপদে নিশ্চিত উপকার পাঞ্জয়়া বার। ইহা অতি নির্দ্ধোর ঔবধ, কুইনাইনের স্পান্ত ইহাতে কোন কুফল উৎপর হর না। জনেব পর্যান্ত দমনার্থ স্বরজ্ব থাকিতেই ২টা ট্যাবলেট মাত্রান্ত ১—২ খণ্টান্তর ৩৪ বাব সেবন করা কর্ত্তবা। কুইনাইন অপেকা বদিও ইহাতে জ্বব বন্ধ করিতে ২।১ দিন অধিক সমন্ত্র লাগে কিন্তু ইহার বিশেষ উপযোগিতা এই বে, এতজ্বাবা নির্দ্ধোন্তরেশ জ্ব আরোগ্য হর—সামান্ত অনিরম স্বত্যাচাবেও জ্বর পুনবাগমন কবে না। পবস্ত কুইনাইন বারা জ্বর বন্ধ হইলে বেরূপ রোগীর কুধানান্য, অন্ধচি, মাথার জ্বন্থ প্রভৃতি উপন্থিত হর, ইহাতে সেরূপ হর না, অধিকন্ধ এতজ্বারা বোগীব কুধার্দ্ধি ও পরিপাকশক্তি উন্নত হইয়া থাকে।

বে সকল জাবে পুন: পুন: কুইনাইন বাবহাব কবিয়াও ফল পাওয়া যায় না, সেইরূপ ফলে এজলারা নি'দ্রুত উপকার পাওয়া যায়।

সোনাটিন ট্যাবলেট অতি নির্দোষ ঔষধ । সর্বাবস্থায় অতি হ্রপোয়া শিশু হইতে গর্জিণীদিগুকে নিরাপদে সেবন করাইতে পারা যায়। \*

ষ্লা,—৫০ ট্যাবলেট পূর্ণ শিশি দে/ আনা, ও ফাইল ২০০ টাকা, ১০০ ট্যাবলেট পূর্ণ ফাইল ১৮/০ আনা ;ও ফাইল ৪৮০ টাকা। উপরোক্ত ঔবধের জন্ম নিম ঠিকানায় পত্র শিধুন। টী. এন্, হালদার, ম্যানেক্সার-

व्यान्त्नवाफीया व्यक्तिकान होता। त्यान्त्ववाफीया, ( ननीता )।

## এন্টিসেপ্টিক টুথ পাউডার (দন্ত মঞ্জন)

মূল্য প্রতি কোটা। আনা ] ক্রিমোরোজ। [ভজন ২, টাকা

বাঁড মঁড়া, বাঁডের প্লনী, ব্যাশা, কোলা, বাঁডের গোড়া বিরা পূঁজ বা রক্ত পড়া, বাঁডের পোড়া করে বাওরা, পাথরি জনা প্রতৃতি বাঁডের সবরক্ষ অ হথে এই মাজনটি বেপ উপকারী। প্রত্যাহ এই মাজন বিরা বাঁড মাজিলে সন্দ্র বিশ্ব পূর্বে হপুৰ বর্ত্তনান বাঁডের কোন হজুম অহথ হইবার সভাররা থাকে বা—বুখে ছুপ্ত হয় বা, অকালে বাঁড পড়িয়া বার না বা নড়ে না, ব্যথা হয় না। ইহার প্রত্ন অতীব সবোর্ষ। আলীবর্ বৃধি বীত্ত্বিক্তে কার্ড্রের রাখিতে চাহেন, তাহা হইকে এই মাজন ব্যবহার ক্রিডে বলি। পরীকা প্রাথনীর।

প্রাধিকাশ-বানেবার আনুনবাছিরা বেভিকানে টোর, পোঃ-আনুনবাভীরা (নরীরা)

## চিকিৎসা-প্রকাশ।

## এলোপ্যাথিক ও হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসা সম্বন্ধীর

মাসিক পত্র ও সমালোচক।

১১ শ वर्ष ।

১৩২৫ मान-कार्तिक।

৭ম সংখ্যা

# ফুসফুসীর তীউবাকিউলোসিস। ( Palmonary Tuberculosis )

প্রারম্ভে নির্ণয় ও চিকিৎসা।

CHANK THE SOUTH THE COT OF COT

লেথক—ডাঃ শ্রীযুক্ত মধুরা নাথ ভট্টাচার্য্য এল্, এম্, এস্।

বর্তমান সময়ে এতদেশে টাউবাকিউগোনিস পীড়ার প্রাত্র্ভাব অধিকতররূপে সংঘটিত হইতেছে। জার্ম থিওরি আবিভারের পর চইতেই এই সকল শীড়ার বিশ্বমানতা নগত্তে চিকিৎসকগণের মধ্যে বেন একটু আতঙ্ক উপন্থিত হইতেছে, এই অতি আতত্তের ফলে অপর কভকগুলি পীড়াও বে, এই পর্যায়জুক করা হইরা থাকে, অনেক সময়েই ভাষা লক্ষ্য করা গিয়াছে। একটু কাশী, অর, তৎসহ শরীর শীর্ণ দেখিলেই আজকাল মনেক চিকিৎসক উহা বল্লা রোগ নিভান্ত করিতে একটুও পশ্চাদ্পদ হন না। হাথের বিষর, ইরভ রোগী অন্ত পীড়ার আক্রান্ত। পক্ষান্তরে অনেক হলে আবার প্রকৃত পীড়াও অন্তর্যাধি ঘলিরা নির্দান্ত হইরা প্রান্ত চিকিৎসক্ষেই সাববানে এই পীড়ার নির্দান্ত জাললান্ত করা কর্ত্তব্য, পরন্ত পরিণ্ড অবহার চিকিৎসা বক্রণ বিরাপ্তান তাহাতে প্রান্তকালীল রোগ নির্ণরের সক্ষে উপন্যুক্ত চিকিৎসা অনুন্ত হওরা অতীণ প্রয়োজন, পরন্ত বন্ধি ক্রিক্সাল ব্যর্গ নির্ণরের ক্রেক্সাল ব্যর্গ ক্রিক্সাল ব্যক্য ক্রিক্সাল ব্যর্গ ক্রিক্সাল ব্যাক্সাল ব্যর্গ ক্রিক্সাল ব্যর্গ ক্রিক্সাল ব্যাক্সাল ব্যাক্সাল ব্যর্গ ক্রিক্সাল ব্যাক্সাল ব্যাক্স

विष्ठेशव्रक्तिकातिम वृदे अकात शैवान् वावा केश्यत व्हेटक गारत P अवध्यकात क्षीताकू

নাম গৰীর জীবাণ্, এবং ছিতীয় প্রকার জীবাণ্র নাম মানবীর জীবাণ্ । গৰীর জীবাণ্শুলি প্রধানতঃ উদরের মধ্যমিত গ্রছিগুলিকে এবং সারভাইকেল ও এছিরের এইখিগুলিকে আক্ষণ করিয়া থাকে, এবং উহারা কৈবল শিশুদিগকেই আক্রমণ করিয়া থাকে। গৰীর জীবাণ্র ছারা ভূগভূসীয় টিউবারকিউলোসিদ হর না বলিলেও অত্যক্তি হর না টিউবারকুলোসিদ আক্রান্ত রোগীলের মধ্যে সাত ভাগের পাঁচ ভাগ কেবল ভূগভূসীর টিউবার কুলোসিদে মৃভ্যুম্বে পতিত হর; ইহার ছারা দেখা বাইতেছে বে, যদি গবীর জীবাণু নই করা হয়, তা'হলে কর-জাসের মৃত্যুর সংখ্যা কমান বাইতে পারে না। টিউবাবকুলোসিসের সহিত যুদ্ধ করিতে হইবে, আমাদের মীংমাসা করিতে হইবে বে, আমরা ক্ষরকাস বিতাড়িত করিতে সক্ষম কিনা ?

যদি কুদকুলীর ক্ষরকাস ধ্বংগ কৰা বাইতে পারিত, তাহা হইলে গরের বারা সংক্রমিত হইরা রোগ বিভাব হইতে পারিত না এবং রোগীদের মধ্যেও অন্ত শারীরিক ফ্রাদিও সংক্রামিত হইড়ে পারিত না। ইহার নিবারণ করে কি উপায় অনুগখন করা বাইতে পারে পূইহার উত্তর এই যে, আমাদেব হুই শ্রেণীর লোকেব উপব লক্ষ্য বাধিতে হইবে। ১। প্রায়ম্ভ আক্রান্ত রোগী। ২। চিকিৎসক্রিনি তাহার্য বোগ নির্ণয় কবিবেন এবং তাহাব চিকিৎসা করিবেন।

ফুইটা উপায়েব হাবা আমর। ক্ষরকাস নিবারণ করিতে পারি। প্রথমটা প্রত্যেক চিকিৎসকেব জানা উচিত যে, প্রথমাবস্থার, এবং ব্যেকটিরিওলজিকোল পরীক্ষাব প্রমাণ পাইবার অনেক পূর্বে কি করিরা এ রোগটা নিরাকরণ কবা যাইতে পাবে। হিতীরটা, চিকিৎসক, রোগীর বাড়ীতে, সাদাসিদা, নিরাপদ, সম্পূর্ণ কার্য্যকারী, এবং অর ব্যয় সাপেক্ষ চিকিৎসার ব্যবস্থা করিবেন।

১। প্রথিকাবিছার ক্ষরকাস কির্মি। আন কাল অধিকাংশ চিকিৎসকই বৈ পর্যন্ত না নোগীব গ্রেরে টিউবারকেল বেসিলাস পাওরা, সে পর্যন্ত রোগীর ফ্রফ্সীর ক্ষরকাস আরম্ভ হইরাছে বলিরা অভিনত প্রকাশ করিতে চাহেন না। ইহা অভ্যন্ত ছর্ডার্গ্যের বিষয়, কার্মণ টিউবারকেল বেসিলাস পাইবার বছ সপ্তাহ বা-রছ মাস পূর্ব্ধে ক্ষরকাস বিভূত ভাবে কুসকুসকে আক্রমন্য করিতে পারে; আবার বিদি টিউবারকেল বেসিলাস না পাওরা বার, ইহার বার্মা চিকিৎসক এবং রোগী উভরেই রোগীকে নিরাপদ মনে করিরা প্রভারিত হইতে পারেন; ভাহারা "কিছু হর নাই" মনে করিয়া নিশ্চিত থাকেন এবং এছিকে রোগ ক্রমণ; ঔর্থানি লা পাইরা বাড়িতে থাকে এবং অবলেষে উহা বিশেষরূপে প্রকাশ হটরালয়েও। আক্রমণ উর্থানি লা পাইরা বাড়িতে থাকে এবং অবলেষে উহা বিশেষরূপে প্রকাশ হটরালয়েও। আক্রমণ উর্থানি করে করিয়া লাইর বান করিয়া বার্মা পাওরা গোল না বলিরাই হলে করিও লা বে, ইয়ালা কুসকুসে বর্তলান নাই ব-উহা (উইবারকেল বেসিলারেও) পাওরা গোলোকের ক্রমনুনীর উর্যারক্লোনিস হইরাছে যদিরা প্রমাণিত হর, না পাওরা গোলে, ক্লেক্লীর ক্রমানিক ক্রমাণিত হর লাঃ

পারাকাশন করার উপকোষীতা। অধিকাংশ চিকিৎসা বিষয়ক প্রতে প্রার্জাবছার কৃষ্কৃনীর টিউবারক্লোসিস নির্ণর বর্ণনাকালে, অসকাল টেশন এর বিষয় কিছু লেখা থাকে মা। কিছু অনেক সমস্তে দেখিতে পাওয়া বার বে, অসকালটেশন লক্ষণগুলি বেশ স্পষ্ট ভালরূপে বর্জনান থাকে। বে ছান টিউবারকেল বারা সাধরণতঃ আক্রান্ত থাকে, সেইরূপ হানে কুসকুদের উপর শারকাশন ধারা উচ্চ "ভাল্ত শব্দ পাওয়া বাইতে পাবে অর্থচ এছানে অসকালটেশন বারা প্রভাতের ধূব কন লক্ষণ পাওয়া ঘাইতে পাবে বা মোটেই না পাওয়া বাইতে গাবে; ধূব বজের সহিত্ত অসকালটেশন করিরাও কোন অস্বাভাবিক শব্দ ভনা বার না, কেবল বাত্র বারু প্রবেশের একটু দৌব আছে বলিয়া নির্ণর কবা বাইতে পাবে।

প্রাবন্তাবন্তার কুসকুসীর টিউবাবকুলোগিসের সর্বাপেকা প্রথম লক্ষণ এই যে, স্থানীর পূর্ণ গর্জ সীমাবন্ধ স্থান পাওরা বার এবং এই অসকালটেশন হাবা কম বার প্রবেশ সর্বাহি ঠিক কবা বাইতে পাবে; ইহা ছাঙা কথন কথন প্রদাহের লক্ষণ বর্তমান আছে বলিরা আনিতে পাবা বার। টিউবাবকেল বেসিলাসের আক্রমণ অভ্যন্ত আত্তে আত্তে এবং অলক্ষিতভাবে হইরা থাকে। ইহাব হাবা বোধ হর বেন বেসিলাসগুলি ভাহাদের কার্য্য স্থাপন কবিতে অভ্যন্ত বাধা বিন্ন পাইয়া থাকে। করেক সপ্রাত্ত বা করেক মাস ধরিরা উহাদের আক্রমণ ক্রিরা চলতে থাকে, অথচ পরীরে উহার কোন সাধ্যন লক্ষণ দেখিতে পাওরা বার না। এমন কি, কান্ধিও সম্পূর্ণরূপে অবর্ত্তমান থাকিতে পারে, অব ধরা না বাইতে পাবে; কেবল মাত্র পরীবের ওক্ষন কম, গা মাট্য মাট্য করা, মূথ কাণ লাল হওরা, কিশা কথন কথন রাজ্রিবেলার ঘাম হওয়া—কেবল এই লক্ষণগুলি বর্ত্তমান থাকিতে পারে।

কোন্ কোন্ অংশে 'ডাল্' স্থান পাওয়া আয় এবং পারকাশন প্রণালা।—বদি কোন চিকিংসক ষ্টিৎসকোপ গ্রহার করিবার পূর্বে পারকাশন বারা হুংপিও ও ফুস্লুস পরীকা করিতে অভ্যাদ করেন, তাহা হুইলে তিনি উহা বারা রোগ নিরপণ করার ক্ষতা অনেক বৃদ্ধি করিতে পারেন এবং চিকিৎসাদরে অনেক স্বোগ পাইতে পারেন।

বন্দের কোন্ অংশে করকারের প্রারম্ভে সর্বপ্রথম লক্ষণগুলি ধরিতে পারা বার ?
সাধারণতঃ চিকিৎসক এপের এর উপর মন্দোবোগ দিরা থাকেন এবং ডিনি ক্লাভিকেনের
রিকট পারকাশ করিয়া থাকেন; কারণ অনেকের মত বে, এ রোগ স্পুস্তের সর্বোচ্চ চ্ছা
ইইভে আরম্ভ করিয়া ক্রমণ: নিচের দিকে অগ্রসর ইইভে থাকে। কিন্তু সার ক্রেমন্
কাউলার সাহেব, কুড়ি ধংসর পূর্বে, পোটবর্টের সারীকার বারা দেখাইরাছেন বে, সর্বাপ্রথম
স্পর্কাীয় উত্তবাস্থলোলিন স্থান্থগৈব চ্ডাতে আরম্ভ ধর নাই; উহা স্থান্থসের চূড়ার প্রার ক্লেড ইক্সি নিরভাবে আরম্ভ ইইর্ম বাঁকে এবং তথা ইইভে গলান্তানে এবং নিরভাগে অরমর
ইইভে: থাকে ৮ ভিনি আরম্ভ দেখাইরাছিলেন বে, উপত্তিত ভাগের বহিঃস্থানে বিতীর
ক্লোডার্মণ স্থান ভ্রেমা শাকে এবং তৃত্তীর স্থাকার্মণ হান নিরভাগের চূড়া হইভে ১২ ইক্সি নিচে

थारक। এই नव हाने अनि--- तथारन नर्स श्रवन कड़कान चांबक रहेबा थारक--- चांबबा বধারীতি পারকাশন বারা ধরিতে পারি কিনা ? বদি আমরা পারকাশ বারা এ স্থানগুলি নিরপণ করিতে চাই, তাহ'লে আমাদের একটা বথাবীতি নিরম অভুসারে পরীকা করিতে हरेरे । यहि द्यांशीत मन्त्रवांश भतीका कतिए इत, जाल हरेरन, द्यांशीरक अकति विद्यात खेंभन कि इहेंबा खहेंदि इहेद्द ; बातास खहेट इहेद्द, स्वन छाहात्र द्वान कई ना हन्न, ध्वर ভাষার মাংস পেশীগুলি বেন নোল হইরা থাকে। যদি রোগী দাঁডাইরা থাকে বা বসিয়া থাকে. তালা হইলে তাহার ছাতির সম্ব্রতাগ পারকাশন হারা পরীক্ষা করিলে ভাল ফল পাওরা অবস্তব হয়। যদি কোন চিকিৎসক দাড়াইয়া বা বসাইয়া রোগীর ছাতির সমুপভাগ পরীকা করেন, তাহা হটলে তাহাব রোগ ধবিতে বিশ্ব হটবে। বদি বোগীকে চিৎ করিয়া আরামে গুয়াইয়া পৰীকা হয়, তাহ'লে তাহাব মাংস পেশীগুলি নোল চইয়া থাকে; এবং ঐ অবস্থার রোগীর প্রথম এাং বিতীয় ইনটারকস্টেল স্থানগুলি অতি সহজে এবং সাবধানতাব স্থিত পরীকা করা বাইতে পারে। ইহা এখন মনে রাখিতে হইবে যে, সার জেমস ফাউলার পোষ্টমটেন পরীকা করিয়া প্রথম আক্রমণ স্থান ফুসফুসের চূড়া হইতে প্রায় ১২ ইঞ্চি বলিয়া নির্দেশ কলিছেন; কিছ জীবিত অবস্থার রোগীকে পরীক্ষা করিতে হইলে ঐ স্থানটী চূড়া हरेट थात्र छूटे हैकि वा उहाव किছ दिनो हहेटि । कातन "लाहेम्टॉम" कात कुमकूम करनव्य 'অবস্থার থাকে এবং জীবিত অবস্থার উহাতে বাতাস ভরা থাকে। একটা যথারীতি নিয়ম অফুদাবে পারকাশন স্বারম্ভ করিতে হইবে। "লাইট" পারকাশন অভ্যাদ করিতে চইলে নিম্নলিখিত প্রথা অবলম্বন কবিবে। বে স্থানে পারকাশন করিতে হইবে, সেই স্থানের উপরিভাগে, বাম হত্তের একটী অকুণী বদ্ধ পূর্বাক একট জোরের সহিত ছাতিব উপবে बाबित: बाको अञ्चली छिल वादः रखवानि वकः इटेट नताहेत्र। बाबित । छारात भव দ্বিশ হত্তের একটা অকুলীর অগ্রভাগ বাবা পারকাশ করিবে। এইরপে অভাাস করিবে, ছাজির সম্বাদপের প্রথম ইনটাবকস্টেল ভানের বহি: অংশ ও ভিতবদিকেব অংশ, উভয় मित्कक कृतकृत्वत कान शान जान करेबाट जारा निकाशन कतिए कान करे करेदा ना। ভাছাৰ পর, ঐরপে, দিতীয় এবং তৃতীয় ইন্টাবকস্টেল স্থান পরীক্ষা করিবে; এবং একজিলাবি স্থান ও সম্মধের সমস্ত ছাতি পরীকা করিয়া দেখিবে। বক্ষের পশ্চান্তাগ পরীকা করিতে হইলে, রোগীকে সোজা হইরা বসিতে বলিবে। তাহার পিছন চিকিৎসকের দিকে থাকিবে। রোগীকে, তাহার প্রত্যেক হস্তটীকে, তাহার সমুধদিকে বিগরীত দিকের कारमत छेशव बाधिए विगरत। छाहार मन्त्राथय मिरक माबाछ व किया व निरंख অবং তাহার বাংস পেশীগুলি নোল বাধিতে বলিবে। তাহার পর, প্রত্যেক বিকের স্থান্তেপুলার ফ্লার ভিতর ও বাহির দিকে পারকাশ করিবে; কেপুলার স্পাইনের भण्डांश्खारशत छेलत निकरेवर्की हान भत्रीका कतिए हरेरत । त्वित का चात्रक रहेना शास्त्र, काहा क्ट्रेंक, क्ष्मारकभूनांत कनांत्र किकत विराम कार्य अध्य अवर विकीत अत्रत्म कांग्रियां मिक्के-- बहे चानकी चकांवक: "त्त्रत्वात्मके--कांम" चाम गाहेत्य : बहे चानके

সমূথভাগের অথম ইন্টারকস্টেল স্থানের ভিতর দিকের অংশের সহিত মিল ছইয়া থাকে। এইরূপে, অথম ইন্টারকস্টেল স্থানের বাইন্দিকে অপেকারত কম স্থাক্তিরর ভাল স্থান পাওরা বাইতে পারে; এবং পশ্চাৎভাগে, কেপুগার স্পাইনের একদিগের অংশে সুসমুদের নির অংশের উপরিভাগে ভাল স্থান পাওরা বাইতে পারে।

বদি সাব ক্লাভিতুলার স্থান আরও বড়ের সহিত পরীকা কর, আর ভারতে দেখিতে शाहरत रा, के शास्त्र जान शामश्रीन क्रमणः विशेष देनिवाबक्मरतेन शाम वर्षास বিভূত আছে বলিরা বুঝিতে পারা যার , বলিও বিতীয় ইন্টারকস্টেল ভালে ভাল ভাল **ভাল** আকারে ছোট ,এরং উহারা প্রথম ইনটারকস্টেল ছান অপেকা আরও কাছাকাছি বর্ত্তবান থাকে। অপেকারুত কঠিন কেনে, বিভীয় ইন্টায়কন্টেল স্থানেই বাহির দিকেয় সমত্ত স্থানটীই ভাল হইলা থাকে, এবং কোন কোন কোন-যদিও খুব কম কেত্ৰে-ঐ ডাল স্থান একজিলার সমুধভাগ দিয়া, একজিলার স্থানে বিভুত হইতে পারে। মনে রাখিতে হটবে যে, যদিও প্রথম ইন্টারকস্টেল স্থানের ভিতর দিকের ভান অংশ স্থারনাম প্ৰাপ্ত বিভূত হইতে পাবে, তাহা হইলে, বোগীৰ ফুদফুদ ৰখন ভাল হইতে আরম্ভ করে, ७वन डीजनान रहेर्ड (जस्मातन माजक रहेना थारक बावर के दान रहेर्ड > रहेर्ड २ किफे-বিক সেন্টিমিটার পর্যান্ত রেজোনেণ্ট হইতে পারে, স্থতরাং আক্রমণ স্থান স্টারনাম হইতে এক আসুৰ চওড়া দুৰবতী ছানে বৰ্তমান থাকে। এখন দেখা বাইবে যে, মুৰকুৰীৰ কৰ-কাসেব প্রারম্ভাবস্থায়, ফুসমুসের উপরিভাগে, আমাদিগকে ৬টা ডাল স্থান নির্ণর করিতে হইবে : প্রত্যেক কুমকুদের উপরিভাগ লোবে গুইটা করিয়া এবং নির লোবে একটি করিয়া ভাল স্থান ঠিক করিতে হইবে। এই সব ভাল স্থানের উপর বদি অসকালটেশন করিয়া দেখা যায়, তাহ'লে দেখিবে, ঐ স্থানে ভাল করিয়া বাতাদ প্রবেশ করিতেছে লা। এমরু 年, यमिश सांगीरक थून स्मादत अनः शंकीत छारन नियान गहेरक नम, छाहा हरेरमं स्मिति (व, े शांत धूव नामाञ्च देन्निगद्यमन नक खनिर्छ शाहेरव ; शकाखद्य क्मक्ष्मत निम्नखात বাভাস বেশ স্পষ্টক্রপে প্রবেশ করিতেছে বলিয়া শুনা ঘাইবে। পুর সাৰ্থানের সহিত বদি অসকালটেশন কর, তাহ'লে দেখিতে পাইবে যে, সামাক্ত ক্রেপিটেন্ট শব্দ কথন কৰন ইনম্পি-রেশনের সময় শুনিতে পাওয়া বার এবং এস্পিরেশনের সময়ও ঐ ক্রেপিটেণ্ট শব্দ শুনা যাইতে পারে।

রোগীকে কাসিতে বলিলে, ঐ ক্রেপিটেণ্ট শক দ্রী হৃত হইতে পারে বা বর্তমান থাক্লিয়েওও পারে। কথন কথন ইন্ম্পিরেশন "ওরেভি" হইরা থাকে; কথন কথন এন্পিরেশন কিছু অধিকক্ষণ ছাত্রী হইরা থাকে; এই অবস্থার, ভোকেল শক্তালি ক্লাচিৎ বৃদ্ধি হইরা থাকে। প্রেণিক ছর্মী ভাল হান বর্ত্তমান থাকিতে পারে, এখন কি তাহারের আকারও বিশেষ বড় হইতে পারে, তথাপি ক্লেভিকেলের উপরিভাগ হানে ক্রেণিৎ সুসমূলের চূড়াওলিতে, রোজোনেন্দ্র বন্ধ পাওয় বাইতে পারে; আবার ক্লেভিকেলের উপরিভাগে পারকাশ করিলে, নিয়ের ভাল ছান হইতে,ভাল শক্ষ ভান বাইতে কারে। উপরোক্ত ৯টা ভাল হান বিশেষ বর্ষদারী;

क्यकारमय श्रीवृक्त व्यवस्थात देशास्त्र महत्वह स्वित् भाषा सात्र । धहे की छान सात्र भावता राहितिक दा भन्नीका मान्यूर्व वहेंग. धमन नरह : किन्छ क्षेत्रांत्रा स्त्रांत्र किन्न कतान शाक संस्थे क्षेत्रा थार्क। खेरात्रा श्रावरे मयक शावक क्यकामश्रक त्यांगीरक वर्तवान थारक : यति व খুব কম ক্ষেত্ৰে ক্ষেপুলার এনুগল এর নিকট ভাল স্থান বর্তমান---বিশেষতঃ বদি উতার উপরে আবার প্রিসি ঘটরা থাকে। এখন ডাল স্থান পাইলেই বে প্রারম্ভ করকাস বলিরা ঠিক ক্লিব--ভাষার প্রমাণ কি ? এই ভাল স্থানগুলি ক্লরকালের অন্ত চ্টরাছে এবং অন্ত কোন त्त्रारंगत अस नतः, देश श्रमान कता बात्र क कठिन वालात व्यवश हेश श्रमान कतिएक हरेल আরও সাবধানতার সহিত রোগীকে বিশেষরূপ পরীক্ষা করিতে হটকে। কিছ ডাক্সার লিজ সাহেব বলেন বে, তাঁহার বিশাস বে, ৬টা ডাল সমত প্রারম্ভ ক্ষরকাসেই পাওয়া বার। ছোট ছোট ছৰ্মল ছেলেদের কুসফুদের ছই চুড়াতে লোবুলার কোল্যাপ হইলে, ডাল শব্দ পাওরা বাইতে পারে: কিন্তু উহাদের কুদফুদে ৬টা সংক্রমণ জন্ম ভাল স্থান পাওয়া বার না: বে ৬টা ভাল কুসকুসীয় ক্ষয়কানে বর্ত্তমান থাকে; ইনফু,য়েঞা কিম্বা নিউমোকোকান জনিত अरकानिष्ठरमानियार७७ कृति कृषा क्या कारमत नामश्रमानार बाजमन करत ना : रेहा छाषा, शांकासानात्रि हेनका वक्षे हहेरत, त छात्र शक्ष शाख्या यात्र, खेहा क्रवकारतव छात्र हान हहेरछ অনেক প্রভেদ। দিজ সাহেব বলেন যে. তিনি বহুসংখাক রোগী পরীক্ষা করিয়া দেখিরা খিন সিভান্ত করিলাছেন বে, পূর্ব্বোক্ত ভটা ভাল স্থান আর কোন রোগে পাওয়া বার না; ध्यर यहि के की जान जान शाक्त यात्र. जाहा इट्टान कानित्व क्रमकृत विवेदात्कन बात्रा चाका छ हहेबार । अथन मत्न बाथिए इहेरव त्व. यहि छूनि अहे की छान शां छाइ'ल মনে করিও না যে সময়ে ঐ ডাল পাওয়া গেল, দেই সমরে ঐ স্থানে টিউবাবকেল বেসিলাস "একটিভ" ভাবে কাৰ্য্য কৰিতেছে; কাৰণ যদিও ঐ ডাল স্থান, বোগী উন্নতি লাভ করার <sup>1</sup> সঙ্গে সঙ্গে আকারে ছোট হইরা থাকে, তত্তাচ উহারা একবারে দুরীভূত হয় না। পুর সম্ভব মত এই পুরাতন ভাল স্থানগুলি রৌগীর শেব জীবন পর্ব্যস্ত বর্ত্তমান থাকে। এই স্তানগুলি, স্থানীয় ফ্রাইব্রোসিস অস্ত্র, উৎপন্ন হুইরা থাকে। এই ফ্রাইব্রোসিস স্থানে কড দিন পর্যান্ত জীবিত বেসিশাস থাকিতে পারে, বা ঐ জীবিত বেসিশাস উপযুক্ত স্থবোগ পাইলে आचात क्याकांत्र द्वांश चांत्रस कतित्व शांत्र किना-हेश देश चनस्व । अहे कथा मत রাখিতে হইবে বে, রোগী রোগ হইতে বাহতঃ আরাম হইরাছে অর্থাৎ পীচ্চিত বিধান সৌত্রিক অপকর্বতার পরিণত হওরার, উপস্থিত কোন রোলের সক্ষণ না থাকিলেও, উক্ত বিধান মধ্যে পীড়ার বীল অর্থাং টিউবারকুলার বেসিলাস পুরুষ্টিত অবস্থার তমধ্যে অবস্থান कता कामस्य मार : अहे नात्मर नियात्रण मानाम मानाम माना के जानीक करतक मान विजय ७थावशास्त्र त्रोशितः ; এवः व्यथकर्व विशासतः शतिमानः वृद्धि व्हेटकाष्ट किमा---छारात शतीका कत्रिता (मध्दर्व : धवर मत्मव व्हेटनरे भूवसात्र भूस विकिश्म अवश्वत कत्रित्व । ने शेर्यकाम কোন বৃদ্ধির লক্ষণ না দেখিতে পাইলে খোগী আরান এইলাছে শ্রনিরা নতুর করিবে ; সারণ कार्द्धानिन श्रीमक्ति यंक्तिन नानून क्षेत्र व्यवस्त बाटक न नक्षि के की कान सान नहींका

করিরা ধরিতে পার, তাহা হটলে অতি যত্ত্বের সহিও ঠিক কবিবে বে, উপস্থিত টিউবারকেল বেদিলাসগুলি "একটিভ" ভাবে কার্য্য করার কোন লক্ষণাবলী বর্ত্তমান আছে কিনা; যথা—বেদনা, অব, কানি, ককেব সহিত রক্ত উঠা, স্থানীর ক্রেপিটেন্ট শল। এই সব লক্ষণ দেখিরা যথন বুবিতে পারিবে বে, "একটিভ" ভাবে টিউবারকেল বেদিলাস কার্য্য করিভেছে, ভখন প্রথমত: ঐ রোগীকে ৮।১০ দিন বিছানার শুইলা থাকিবার যাবস্থা করিকে এবং এলিগেলিটক ইন্ হেলেশন ক্রমাগত কবিতে বলিবে। এইরূপ ব্যবস্থা করিলে পর দেখিতে পাইবে বে, ঐ লক্ষণ শুলি কমিয়া আসিয়াছে এবং ভাল স্থান গুলিও অপেক্ষাকৃত ছোঠ চইয়াছে।

( GFAM: )

## ভারতবর্ষের দৌকালীন জ্বর-সমস্থা।

কিছু দিবস পূর্বে লণ্ডনেব মেডিক্যাণ এসোসিরেদনে ভারতবরীর **ছোকালীন জর সম্বন্ধে** আলোচনা হইরাছিল। এই আলোচনা ও মন্তব্যাদি ল্যা**ল্ডেট** পত্র হ**ইতে এছলে** সঙ্কলিত হইল।

ইংলণ্ডে বোধ হয় অনেকেই জানেন না, ভারতবর্ষীয় ঘৌকালীন বিষম্পন্ন (Indian from of Kalazar) কি প্রকার সাংঘাতিক রোগ। ভাবতবর্ষের স্থানীয় অধিবাদীর্দ্দের মধ্যে কৈশোব এবং যৌবনাবস্থা প্রাপ্ত ব্যক্তিরাই বেশীর ভাগ এই সাংঘাতিক বোগ ধারা আক্রমিত হইয়া থাকে। কিন্তু আঞ্চলাল যেরপ দেখা যাইতেছে তাহাতে বোধ হয় যে, ইউরোণীর এবং ইউরেসীয়ান অধিবাদীরাও এই রোগে সর্কাপেকা বেশী আক্রমিত হইতেছে। বছ অভিজ্ঞ ব্যক্তিবাও এতদ্ব বলিতে আবস্ত কবিয়াছেন যে, ঘেতবর্ণের অধিবাদীগণের মধ্যে অনেক মৃত্যু, ষাহা অম, ম্যালেবিয়া, পুরাতন আমাশর, এবং এবন্ধি রোগসমূহের ঘারা সংঘাতত হইতেছে বলিয়া কথিত হয়, তাহা ভারতবর্ষীর মেডিকালে সার্ভিসে Indian Medical Service) চাকবী করাব ফল। কারণ এই সান্ভিসে বাহারা চাকরী কয়েন, তাহাদের মধ্যে বছলোকেই এই বোগ ধারা সংক্রমিত হয়েন। একজন বিখ্যাত ব্যক্তি, বাহার এই রোগের সহিত পরিচিত হইবার বিশেব স্থবিধা বহুবার ঘটিয়াছিল, সম্প্রতি তিনি এই রোগকে "পুথিতীর সভ্যোত কর্ত্বাতিশিক্ষা ভারত্বাত বাজি, বাহার আধা প্রদান করিয়াছেন। তাহার মতে এই বোগ কেবল যাত্র "ক্রিম্লাক্র ব্যোত্বার্ত্ব" (Sleeping Sickness) সহিত তুলিত হইতে পারে, বছ মাদ এবং ইহা বংসর ধরিয়া বয়ণা প্রদান পূর্বক মৃত্যুকে নিশ্বর আনির করেন করে।

এই রোগের বিশেষ কারণ "প্রোটোজোরাল প্যারাসাইট"এর (Lieshmania donovonii) জাবিষারের পর হইতে এই রোগ সম্বন্ধে আযাদের জ্ঞান বহু পরিষাণে বর্দ্ধিত ২—কার্ত্তিক হইয়াছে। কিন্তু এই বোণের নিশ্চিত প্রতিকারক ঔবধ কিন্তা কোনও চিকিৎসাপ্রণানী—
বাহা দারা এই রোণের আরোগ্যকরণ সম্বন্ধে নির্ভর করা যাইতে পারে—এই সব বিষয়ে
ভালরূপ অন্তস্কানের এবং গ্রেষণার এখন বিশেষ প্রয়োজন। বাহা হউক এ পর্যায়
ভালভারশনের (Salvarson) প্রয়োগ দারা বহু পরীকা হইয়াছে; তাহাতে আশাজনক ফল
পাওলা গিরাছে এবং আমরা জানিতে পারিয়াছি যে, এই ঔবধের গুণাবলীর আমরও বিস্তৃত
পরীকা হইতেছে। গত করেক বৎসর ধরিয়া বহু ব্যক্তি এই রোগের সংক্রমণতত্ত্ব
লইয়া গ্রেষণা করিতেছেন। তন্মধ্যে তারতবর্ষীয় মেডিক্যাল সাভিসের ডাক্তার রক্তার্স
(Lient Colonel I. Kogers) এবং প্যাটনে (and captain W. S. Patton) মত
এই বে, ভারতবর্মের ছারপোকা এই রোগ জীবাপুর আশ্রেয়

যদিও এই সাংঘাতিক রোগের প্রাত্মভাব ভারতবর্ষের প্রায় সকল স্থানেই ( বঙ্গদেশ এবং মাজ্রাজ ধরিয়া) দেখিতে পাওয়া যায়, তথাপি প্রধানতঃ ইহা আসামেই বাহলাভাবে প্রাত্মভূতি হইয়া থাকে। আসাম প্রদেশে এই বোগ বহুকাল হইতে "কালাজ্রন" বলিয়া পবিচিত এবং তথার সকলেই এই রোগের আক্রমণকে অত্যন্ত ভয় কবেন। বেহেতু শরীবে এই রোগ একবার ধরিলে জীবনের জ্ঞার স্থাশা নাই।

পূর্বকালে যথন সকলে এই রোগকে একটী স্বতন্ত্র বোগ বলিয়া চিনিতে পাবেন, তথন ইহার লক্ষণাবলী বছকটে স্থিরীকৃত হইয়ছিল। করেকজন অভিজ্ঞ ব্যক্তি জিদ করিয়া বলিয়াছিলেন বে, এই রোগ ম্যালেরিয়া সংক্রমণেব পুনর্বিকাশ মাত্র। আবার অপব পক্ষে আনেকে বলিয়াছিলেন বে, এই রোগেব লক্ষণাবলী সম্পূর্বরূপে এন্কাইলটমিয়াসিদ্ (Ankylostmiasis) হইতে উৎপর হয়। তাঁহারা আবও বিশাস কবিতেন বে, ইহা পুবাতন আমাশর কিলা বছবিধ ব্যাধিব সংমিশ্রণ বশতঃ উৎপাদিত ইইয়া থাকে।

কালাজৰ আগানে কছদিন হইতে দেখা দিয়াছে, তাহা ঠিক করিয়া বলা যায় না। কিন্তু বেরূপ প্রমাণ পাওরা যায় ভাহাতে বোধ হয় যে, তথায় ৫০ বংসরের পূর্বেও ইহার প্রাতৃর্ভাব ছিল। কেহ কেহ বলেন যে, বলদেশে যে মাঝে মাঝে তথা কথিত "সংজ্ঞাহীন" জহেব প্রাতৃত্তাব দেখা যায়, তাহা ৰাস্তবিকই "কালাজর" এবং বোধ হয় যে, যাত্রীগণ কর্তৃক এই রোগ বলদেশ হইতে আসামে নীত হইরাছে। অপন পক্ষে ইহাও সম্ভবপর যে, ইহার সংজ্ঞেমণ আসাম হইতে আলীত হইরাছে। ইহা এখনও ন্তির করিয়া বলা যাইতে পারে না যে, কেন এত বংসর ধবিয়া "কালাজর" আসাম প্রদেশে অধিষ্ঠান করিতেছে। এখন সকলেই ইহা একবাক্যে স্থীকার করেন বে, সংজ্ঞামক রোগ যাত্রীগণ কর্তৃক একস্থান হইতে অপর স্থানে নীত হয়। অধুনা বেলগাড়ী ও সীমার এই পক্ষে ধুব সহারতা করিতেছে।

আসামে বহু উর্বার উপত্যক। আছে, তন্মধ্যে ব্রহ্মপুত্র এবং স্থার উপত্যকাই প্রধান। তথাকার অধিবাসীদের মধ্যে হিন্দুর সংখ্যাই বেশী। ব্রহ্মপুত্র উপত্যক। আসামের পূর্ব প্রান্ত হুইতে পশ্চিম প্রান্ত পর্যান্ত বিভূত। পূর্বে সীমা হুইতে পশ্চিম সীমার দূবত্ব প্রান্ত ৪৮ মাইল।

এवः हेरा व्याक् शए e- मारेन रुटेरन। व्यविवातीत मःशा ১৯১১ **मारनत व्यानवस्थातीत** হিসাবে ৩০ লক্ষের উপর। স্থা উপত্যকা ইহাব অপেকা আরতনে কুন্ত এবং অধিবাসীয় সংখ্যা ৩০ লক্ষের কিছু কম। এই ছই উপত্যকাৰ ভূমি উর্বারা প্রিমাটি বিশিষ্ট এবং চা গাছের আবাদের উপবৃক্ত। চার ব্যবসায় একণে এই প্রদেশের ধনাগমের প্রধান উপায়। अभवोरी अभीत व्यव डा रहकू हा वाशास्त्र कूनीन कार्या दानीत कूनीत बाता भूवन इत मा। मिर कारण श्री विश्व विश्व का अवस्थित विश्व विष्य विश्व विष्य व কুণীর আমদানী করা হয়। ১৯১১ দালের ৩১শে মার্চ্চ পর্যন্ত যে "দবকারী" বংসর শেষ চটবাছে, দেই বংদধের মধ্যে প্রায় ৩• চাজার কুগী গ্রীমার এবং রেলপথে তথাকার চা বাগানে প্রেরিত হইরাছে। প্রতি বৎসর এইরূপে কুলীব আমদানি এবং চুক্তির মেরাদ অস্তে তাহা **पिरागत गृरह প্রত্যাবর্ত্তন—ইহাতেট হয় তো এই রোগ অন্ত দেশ হইতে আসামে নীড অথবা** তথা रहेर्ड अञ्च अरमरन विकृत रहेर्डिह । हेरा नर्सविभित्र य, अजीकमारन अरे नम्य कुगोता नगरत नगरत वामनानो जिल्ला नगुरहर वतः वानास्तर नौमास अस्तर्भत जाकाती नती-কাব কড়াকড়ি দ্বেও কলেরাব সংক্রমণ তাহাদিগেব সহিত লইয়া গিয়াছে এবং তাহার ফলে চা বাগানে এবং অক্তত্র কলেরাব ভীষণ আক্রমণ দেখা দিয়াছে। গত ২২ বৎসরের (১৮৯১ -->>>) जानात्मत्र मृङ्ग्डानिका इहेट्ड (एथा यात्र (य, এই नमस्त्रत मस्य) > नक ७८ हास्नात ১ শত ৩১ জন লোক কালাজরে মৃত্যুমুখে পতিত হইয়াছে। ইহার মধ্যে ১৮৯৭ সালে সর্বাপেক্ষা বেশী লোকের মৃত্যু হইয়াছিল। ভারাদের সংখ্যা ১৮৬১২। ১৯০৯ **সালের** মৃত্যুসংখ্যা দকাপেকা কম। এই বংসবের মৃত্যুসংখ্যা ১৭৩০। ব্রহ্মপুত্র উপভাকাতেই মৃত্যু-সংখ্যা সর্বাপেক্ষা অধিক হইয়াছে। এই উপত্যক। শাসন কার্য্যের স্থবিধার জন্ত ৬টি জেলার বিজ্ঞক করা হইয়াছে। তল্মধ্যে নিম্নলিখিত ৩টা জেলাতে এই রোগের প্রকোপ অধিক।

- (১) নওগাঁ --মৃত্যু সংখ্যা, ৭৯০০০,
- (২) ডেরাং— ঐ ৩৮০০০,
- (৩) কামরূপ—ঐ ৩৫০০০,

সর্বশুদ্ধ > লক্ষ ৫২ হাজাব বোগী কেবলমাত্র এই তিন জেলা হইতে কালাজবে মৃত্যুমুথে পতিত হইরাছে। সমস্ত আসাম প্রদেশে ২২ বংসবে সর্বশুদ্ধ > লক্ষ ৬৪ হাজার > শত ২ জন এই রোগে মৃত্যুমুথে পতিত হইরাছে। তল্মধ্যে > লক্ষ ৫২ হাজার রোগী কেবলমাত্র তিন জেলা হইতে আক্রান্ত হইরা মৃত্যুমুথে পতিত হইরাছে। সমস্ত আসাম প্রদেশের মৃত্যু তালিকা ধরিরা বিচার করিলে দেখা যার যে, এই বোগ ক্রমশ: কমিরা আসিতেছে। ১৯১১ সালে এই বোগে মৃত্যুসংখ্যা কেবলমাত্র ২০৫০। কিন্তু কোন কোন স্থানে দেখা যাইতেছে, মৃত্যুসংখ্যা বৃদ্ধি পাইতেছে। যথা—ক্র্মা উপত্যকার শ্রীছট্ট জেলাতে ১৮৯১ সাল হইতে ১৯০০ সাল পর্যান্ত ১০ বংসরে কালাজরে মৃত্যুসংখ্যা কেবলমাত্র ৫০০ কিন্তু ১৯০১ সাল হইতে ১৯০১ সাল পর্যান্ত এই রোগে মৃত্যুসংখ্যা ৭৬০ হইরাছে।

(कह (कह बालन त्व, अहे मतकात्री मृष्ट्रा जानिका विश्वामत्वांगा नहरू अवः अहे मव

ভাণিকাতে কালাধ্যের বিষয় অতির্বন্ধিত করিয়া লিখিত হইয়াছে। কিন্তু জনেক পরিদর্শক বাঁহার। সংপ্রতি আক্রান্ত কোলা সমূহ পরিদর্শন করিয়া আদিয়াছেন, তাঁহারা বলেন বে, আসামের কোন কোন কোন আংশে এই রোগ অত্যন্ত সাংঘাতিক অবস্থা ধারণ এবং বহু পরিমাণে বিশুত হইয়া পড়িয়াছে। এই বিষয় সরকারী তালিকার পর্যন্তও উল্লিখিত হয় নাই। ইহা স্পাইই প্রতীয়মান হইতেছে সে "কালাজ্র" আসাম প্রদেশে কতক গুলি অমুকূল অবস্থা পার—
বাহার হারা ইহার পরিপুটি এবং বিস্তার লাভ সহকেই ঘটিয়া থাকে; কিন্তু এই অমুকূল অবস্থাগুলি কি, তাহা এ পর্যন্ত হিরীকৃত হয় নাই।

আমাদের বিশেষ ইচ্ছা যে, বিজ্ঞানাগারে ইছার সম্বন্ধে যেমন পরীক্ষা চলিতেছে তেমনি সেই সঙ্গে সঙ্গে স্থানীর পরীক্ষা চলুক। যে দকল হানে পূর্ব্ধে এই রোগের প্রকোপ ছিল কিছু সম্প্রতি হ্রাস প্রাপ্ত হইরাছে—এই সমস্ত হানে বিশেষ পরীক্ষা করিয়া দেখা হউক, যে, কোন্ কোন্ অমুক্ল অবস্থা প্রাপ্ত হওরাতে এই বোগের বিস্তার লাভ ঘটতেছে, তাহা হইলে এ রোগ সম্বন্ধে প্রকৃত ভল্ব বাহির চইবে বলিয়া আমাদের বিশ্বাস। আমাদিগের মতে অধ্যবসার সহকাবে অবিরাম পরীক্ষা চলিলে আমবা এই রোগের উৎপত্তির কারণ সমূহ নির্দারণ করিতে সক্ষম হইব।

যে পর্যান্ত এই সাংঘাতিক রোগ আসামের উপত্যকা সমূহে সীমাবদ্ধ কইয়া থাকিবে, সে
পর্যান্ত ভারতের বিভিন্ন অংশে এই রোগের সংক্রমণ চালিত হওয়ার আশকা অধিক। এই
রোগের উৎপত্তির কারণ যদি নির্ণন্ন নাহয় তাহা হইলে ভাবতবর্ষেব বিপদ ঘনীত।ভূত।
এই হেতু আসামের কালাজ্বরকে কেবল আসামের আপদ বলিলে চলিবে না, ইহা সমন্ত
ভারতবর্ষেও আপদ।

#### কাণ পাকা—Ottorhea.

ডাঃ জ्ञीनद्रतत्त्वनाथ माम-- धन, धन, धन,

কাণণাকা এবং তাহার চিকিৎসা সম্বন্ধে আমরা বহুবার আলোচনা করিয়াছি সত্য কিন্তু বিষয়টির গুরুত্ব বিবেচনা করিলে অর্থাৎ সকল চিকিৎসকেই চিকিৎসার জস্তু এই প্রকৃতির রোগী বত্ত প্রাপ্ত হন, তাহার সংখ্যা এবং সহজে আরোগ্য না হওয়ার বিষয় বিষেচনা করিলে এতিছিবরে প্নঃপ্নঃ আলোচনা করা অবিধেয় নহে বিবেচনা করিয়া প্নর্কার এতং সম্বন্ধে কিছু উরেণ করা আবশ্রুক মনে করি।

কাণপাকা আরোগ্য হর না—এই ধারণা অনেকেরই আছে। কিন্ত ইহা যে নিকান্ত ভ্রান্ত ধারণা তৎসন্ধে কোন সন্দেহ নাই। তবে কাণপাকা রোগী এত দেখিতে পাই ইহার কারণ কি ? যদি চিকিৎসা করিলে আরোগ্য হর, তবে এই সমন্ত রোগী আরোগ্য হর না কেন ? এই সমস্ত রোগীর উপযুক্ত চিকিৎসা হইলে, সকলে না হউক, জনেকেই আরোগ্য লাভ করিতে পারে, তাহা বলা যাইতে পারে।

উপযুক্ত চিকিৎসা না হওরার কারণ মধ্যে রোগা এবং চিকিৎসক—উভরেই আছেন।
সহকে আরোগ্য হইতেছে না এবং বিশেষ কপ্রদায়কও নহে —এক্স রোগী চিকিৎসার সম্বন্ধে
লৈখিল্য করে। চিকিৎসকের পক্ষে এই পীড়ার চিকিৎসা নক্স যে সমস্ত উপকরণ এবং
জ্ঞান থাকা আবশ্রক, ভাহা না থাকার ভিনিও তত মনোযোনী হন না ও স্বতরাং রোগী
এবং চিকিৎসক—এই উভরের দোষে কাণণাকা পীড়াগ্রস্ত এত রোগী দেখিতে পাই। নতুবা
পাঁড়ার প্রথম তরুণ অবস্থার উপযুক্ত চিকিৎসা হইলে আমরা এত কাণণাকা রোগী দেখিতে
পাইতাম না।

• কাণপাকার প্রথম তরুণ অবস্থার ইহাকে কাণের মধ্যের ক্ষেটিক বলা যাইতে পারে।
তবে ইহার বিশেষত্ব এই যে, আমরা শরীরের বহির্দেশের ক্ষেটিকে যে প্রকৃতি দেখিতে পাই,
মধ্য কর্ণের ক্ষোটক তাহা হইতে শ্বতম্ব প্রকৃতি বিশিষ্ট। সেইজ্বস্ত ইহা,ক্ষোটক নামে উল্লেখ
না করিয়া বিশেষ প্রকৃতি বিশিষ্ট ইপিথিলিয়ম নামক গঠনের প্রদাহ নামে উল্লেখ
কর্ত্তব্য। কর্ণের এই গঠন নানা প্রকার জ্ঞান প্রকৃতি বিশিষ্ট।

উক্ত গঠনের মধ্যমাংশ দৃঢ় কঠিন অস্থি পরিবেষ্টিত, ইহা বে কেবল মাত্র মধ্য কণেই সীমাবন্ধ, তাহা নহে; পরস্ক ইউটেসিয়ান নল দারা নাসারন্ধ ও গলার মধ্যের পশ্চাদংশ ইত্যাদি অস্তান্ত স্থানের সহিত সংশ্লিষ্ট থাকায় তৎপথেও সংক্রমণ দোষ পরিচালিত হইয়া মধ্য কর্ণের প্রদাহ উৎপাদন করিয়া থাকে।

মধ্য কণের প্রদাহ নানা প্রকৃতিতে উপস্থিত হইতে দেখিতে পাই,—কোথাও প্রদাহ লক্ষণ সামান্ত মাত্র প্রকাশিত হয়, রোগী তজ্জন্ত বিশেষ কোন কইবোধ করে না। আবার কোথাও বা এহ প্রবল প্রকৃতিতে উপস্থিত হয় যে, রোগী তজ্জন্ত যয়ণায় অন্থির হয়। ক্রেন্সন করিতে থাকে। আক্রমণকায়ী রোগ জীবাণুব প্রকৃতি, জাতি এবং রোগীর বাধা প্রদান শক্তির উপর উপস্থিত লক্ষণের প্রবলতা, নাতি প্রবলতা বা মৃহতা নির্ভর করে। প্রবল প্রকৃতির প্রদাহে করেক ঘণ্টার মধ্যে করের গঠন, এমন কি অস্থি পর্যন্ত, বিনষ্ট হইতে পারে। এইরূপ ঘটনায় প্রবণশক্তি চিরকালের জন্ত বিনষ্ট হইয়া যায়। বিশেষ তৎপরতার সহিত চিকিৎসা করিয়া তাহার প্রতিবিধান করা যায় না। আবার কোথাও বা বিনা চিকিৎসাতেই সামান্ত প্রকৃতির প্রদাহ আরোগ্য হয়, কোন অনিষ্টই হয় না। স্থতরাং আক্রমণকারী রোগ জীবাণু বা জাতি, প্রকৃতি এবং রোগীর আত্মরক্ষার শক্তি এই তিনটীই প্রধান বিষয়। রোগ জীবাণু কর্তৃক মধ্য কর্ণ আক্রান্ত ইওসার প্রথম ফল—পিউস অস্থির সংলিপ্ট ইপিথিলিয়ম ঝিলির আর্মকত বর্ণবিশিষ্ট ফীততার উৎপত্তি, এওৎসহ টিম্পানিক গহরর এবং ঝিলিও ফীত হয়, ম্যাইইড অস্থির কোষও কতক আক্রান্ত হইতে পারে, প্রধাহ ক্রমে বিস্তৃত হইয়া ইউট্টিসিয়ায়ান নলের বাহ্য মুধ পর্যন্ত বায়। এই স্থান অস্থি গরিবেন্টিত, কোনরূপে স্ফীত হওরার জন্ত নলের সভ্তরের বন্ধ হইয়া বায়, স্ক্তরাং

िल्लानिक शब्दात बाबू हमाहन वक्ष रखनान बाब्राम रहेटल जान बाब्र श्रादम कनिएल भारत মুভরাং তত্তবিত পূর্ব সঞ্চিত বায়ুই স্বাভাবিক অপেক্ষা অধিক পরিমাণে শোষিত हरेट अथार । त्यानि उत्हा ममूर अमाति छ एउमात खन्नरे बरेक्स कारी हरेट थारक। रेहात करन हिल्लानिक गस्तवन्ति म्हान हान हत्यात्र कर्न भोग्रहत्र विक्रि भूक्तावन्ता श्राश्च हत्र। সঞ্চাপ হ্রাস হওয়ার প্রদাহজাত রক্তের বেগ স্তম্ভিত হইয়া বিয়ারের কথিত প্রণাশীতে আত উপকার বোধ হয়। প্রদাহ সামাক্ত প্রকৃতির হইকেই এইরূপে উপকার হওয়া সম্ভব। নতুবা প্রদাহের এরূপ ফল হয় না। তজ্ঞপ স্থলে ইপিথিয়দ ঝিলি হইতে রুস নিঃস্থত হইয়া টিম্পানিক গহরের সঞ্চিত হয়, ঝিলি পূর্ববাবস্থা প্রাপ্ত হয়। আবার গহরের মধ্যে সঞ্চাপ विक्रिंड इंडमाम जाराव मकार्ण कर्न अहार मका्भिङ इहेमा क्लीड इहेमा कर्नभर वर्शिक আসিতে থাকে। এই সঞ্চাপে প্রচীবেব ঝিলিব শোণিত সঞ্চালনের অবরোধ উপস্থিত হয়। ইহার ফণ মল্ল-আগওক বোগ জীবাণুব আক্রমণ বাধা দেওয়া জন্ত বে কাব্য হইতেছিল, তাহা বন্ধ হয়। ক্রমাগত আব হইতে থাকিলে ভাহা যদি ইউটেসিয়ান নল পথে বহির্গত হইয়া যায়, ভালই; নতুবা বহির্গত হইতে না পারিলে উক্ত প্রাবেব সঞ্চাপে কৰ্ণ পটাহ বাহ্য কৰ্ণপথে বহিৰ্গত হইয়া আসিতে থাকে. লেযে উক্ত পটাছ বিদীৰ্ণ হইয়া যায়। প্ৰাৰ বাহ্য কৰ্ণপথে বহিৰ্গত হইতে থাকে। বিদীৰ্ণ না হওয়া পৰ্যান্ত অসহ বেদনা हहेट थारक ।

মধ্য কর্ণ প্রদাহের ছইটা প্রধান লক্ষণ—ক্সেরা এবং বেদ্দেশা। প্রদাহের স্থানাধিক্য অনুসাবে উক্ত লক্ষণ সামান্ত বা অভ্যন্ত প্রবল হইতে পারে। কণ পটাহ বিদার্গ হইরা গেলেই উভয় লক্ষণ অন্তর্হিত হয়। অসম্পূর্ণ ভাবে বিদার্গ হইলে উক্ত লক্ষণহর অরে অরে উপশম হইতে থাকে। পরস্ত আক্রমণের প্রকৃতি অনুসারে অর্থাৎ প্রদাহ অতি প্রবল, মৃত্র বা অভ্যন্ত সামান্ত হইতে পারে। এই সমস্তেব অনুসারে উক্ত লক্ষণের স্থায়ীত ও পরিণাম কলও নির্ভর করে। সামান্ত প্রকৃতির প্রদাহে যন্ত্রণা অভ্যন্ত প্রবল হইলেও প্রবল আক্রমণের ক্রায় ওক্ষতর হয় না এবং বেমম অরে অলে আরম্ভ হয়, তেমনি হয়তো অরে অরে শেষ হয়। এই প্রকৃতির পীড়ার ভোগ কাল দার্ম হইলেও হয়তো পরিণামে মন্দ কল প্রদান নাও করিতে পারে। অপর পক্ষে অভ্যন্ত প্রবল প্রদাহ হয়তো করেক কটা মাত্র স্থায়ী হইতে পারে। কন্ত এই অন্ত সমন্ত মধ্যেই অভ্যন্ত মন্দ কল প্রদান করিয়া যায়। এমনতর অনেক রোগী দেখা গিয়াছে যে, এক দিবস পূর্ণ না হইতে হইতেই কর্ণ পটাহ কেবল যে ছিট্রাভূত হইরাছে ভাষা নহে, পরস্ত সমন্ত পটাহ একবারে নম্ভ হইয়া গিয়াছে। হাম প্রভৃতি ক্যেটিক অরের উপসর্গ স্বরূপ কর্ণ প্রদাহ হুলেই এইরূপ মন্দ কল হইতে দেখা যায়।

পটাহ বিদীর্ণ হইলে যে আব নির্গত হয় তাহাতে প্রথম ক্ষরন্থায় পাতলা—শ্লেমানহ।
সামান্ত প্রকণা মিশ্রিত থাকে, রদের জার পাতলা—ক্ষতি সামান্ত সংখ্যক রোগ কাবাণু
মিশ্রিত থাকে। পাড়া প্রবল ও ভোগ কাল করে বা পাড়া নাতি প্রবল ও ভোগ রুল দীর্ঘ—বেরুপই হউক না কেন, পটাহ বিদার্গ হওয়ার ক্ষতাবহিত পরের আব সচরাচর একই

প্রকৃতির দেখিতে পাওরা বার। বিদীর্ণ হওয়াৰ পর বিনা চিকিৎসার থাকিলে বতই দিন অতাত হইতে থাকে, ততই প্রাব গাঢ় হইতে থাকে, পুর কণিকাব ও রোগ জীবাগুর সংখ্যা ততই বৃদ্ধি হইতে থাকে। অগুবীক্ষণ বারা পব পব পরীক্ষা করিলে ইহা স্পষ্টতঃ দেখিতে গাওয়া যার। তবে অতান্ত প্রবল্গ পীড়ার হুলের বিষর স্বতন্ত্র। সাধারণ পীড়ার পটাই বিদীর্গ হওয়াব পর চিকিৎসার যতই দিন অতীত হইতে থাকে, ততই রোগ জীবাগুর সংখ্যা বৃদ্ধি হইতে থাকে এবং নানা প্রকাব জীবাগু আসিয়া তৎসহ সন্মিণিত হইতে থাকে। চিকিৎসকেব পক্ষে ইহা অবশ্র জ্ঞাতব্য বিষয়। তরুণ এবং পুরাতন পীড়ার ইহাই পার্থক্য। নতুবা একই প্রকৃতিব এবং একই শ্রেণীব বোগ জীবাগুর বারা প্রার পীড়াই আরম্ভ হইয়া থাকে। তবে এই এক প্রশ্ন উঠিতে পারে যে, যদি প্রথমাবন্থা সকল স্থলেই একই রূপে আবস্ত হয়, তাহা হইলে কোন হলে বা সহজে সামান্ত চেষ্টাতেই বোগী রোগ হইতে মুক্তিলাভ কবে; আবাব কোন হলে বা বহু চেষ্টা কবিয়াও সেই প্রকৃতিব অপর একটী রোগী বোগ হইতে মুক্তিলাভ কবে না কেন ?

ইহার উত্তবে এই নাত্র বলা বাইতে পাবে যে, উভয় বোগীয় দেহেব রোগ প্রতিরোধক শক্তিব পার্থকাই ইহাব কাবল। কোন রোগীব হয়তো দেহের প্রতিরোধক শক্তি প্রবল; রোগাক্রান্ত হইলেও বোগ জীবাণু সমূহ গভীর শুবে বাইয়া নিবাপদে বাসস্থান প্রাপ্ত হওয়ার পূর্কেই প্রতিরোধক শক্তি বাধা দিরা তাহাদিগকে তথা হইতে বিতাজ্তি করে। আবার, অপর ব্যক্তির ঐরপ অর্থাৎ বোগপ্রতিবোধক শক্তিব অভাবে বোগ জীবাণু সহজে তথায় বাসস্থান নির্মাণ করিয়া নিরাপদে দীর্ঘকাল বসবাস করিতে পারে। অভ্যন্তবে প্রতিরোধ বলতে হইলে এইরপ বলা যাইতে পাবে বে, অভ্যন্তব হইতেই হউক বা বহির্দেশ হইতেই ( স্কুচিকিৎসা ) হউক—আগন্তক রোগজীবাণু কোরণে বাধা না পাইলেই তথায় নিরাপদে দীর্ঘকাল বাস কবিবার স্থ্যোগ প্রাপ্ত হওয়ায় এরপ পীড়া প্রাতন প্রকৃতি ধারণ কবে। অর্থাৎ আক্রান্ত এবং আক্রমণকারী বোগজীবাণু—এই উভয়েব মধ্যে তৃতীয় শক্তির আগমন ( প্রতিরোধক শক্তি ও চিকিৎসা ) অভাবই পীড়া দীর্ঘয়ায় হওয়ার কাবণ।

, পীড়া দীর্ঘকালয়ারী হইলে তথাকার ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র অন্তি সমূহ বিনষ্ট হয়। এইরপ পীড়িত বৈধানিক পরিবর্ত্তন উপস্থিত হইলে অনেকে পুবাতন সংজ্ঞা দেন। কিন্তু পাঠক মহাশর মনে রাখিবেন বে. অত্যন্ত প্রবল পীড়ার কয়েক ঘণ্টাব মধ্যেই অন্থি বিনষ্ট হইতে দেখা গিরাছে। বিভিন্ন প্রকৃতির রোগজীবাণুব একত্র সমাবেশের বিষয় পূর্বেই উল্লেখ কবা হইরাছে। এক সম্পোধ্যেব চিকিৎসক বলেন যে, তরুণ এবং পুরাতন প্রকৃতির কাণপাকা পীড়াব কারণ ছই বিভিন্ন প্রকৃতির রোগজীবাণুর আক্রমণের কলা কিন্তু অনেকেই তাহা বিশাস করেন না। তবে ইহা সত্য যে, মধ্যকর্থের প্রদাহেব ফলে বখন কর্ণ পটাহ বিদীর্ণ হণ্ডয়ায় বাহ্যকর্ণ পথে পূব বহির্নত হইতে থাকে, রন্ধ মুখের সকল পার্মে পূব শুক্ত ইরা অত্যন্ত অপবিক্ষার অবস্থার থাকে, সেই সমরে তৎসহযোগে নানাপ্রকার জীবাণু তথার আশ্রম গ্রহণ করিয়া ক্রমে ক্রমে অভ্যন্তরে প্রবেশ করিয়া ক্রমে ক্রমে অভ্যন্তরে প্রবেশ করিয়া ক্রমে ক্রমে অভ্যন্তরে প্রবেশ করিয়া ক্রমে ক্রমে অভ্যন্তরে প্রবেশ

করিয়া নানাপ্রকার মিশ্র সংক্রমণের উৎপত্তি হয়। পূর্বেষে স্থানে এক প্রকৃতির রোগজীবাণু কার্য্য করিতেছিল, পরে দেইস্থানে বছপ্রকার রোগ জীবাণু স্ব ফ্লিয়া করিতে থাকে।
এই অবস্থা কেবলনাত্র পুরাতন পীড়াতেই দেখিতে পাওয়া যায়। অবশ্র ইহা স্বীকার্য্য বে,
ঐ পথে যত রোগজীবাণু প্রবেশ করে, তৎসমস্তই যে অভ্যন্তরে অবস্থিত হইয়া স্বীয় কার্য্য করিতে সক্ষম হয়, তাহা নহে অর্থাৎ তাহার মধ্যে অনেকগুলিই বিনষ্ট হয় সভ্য কিন্তু বিনষ্ট
হউলেও যাহা অবশিষ্ট ধাকে, তাহাই বহু শ্রেণীয় ও যথেষ্ট। এবং যে পর্যন্ত তাহাদের
বংশর্জির কোনরূপ বিদ্ন উপন্তিত মা হয়, সে পর্যন্ত স্বীয় মন্দফল প্রদান করিতে থাকে।
স্থানিক বিধানে অপকর্ষতার উৎপত্তি হয়।

যদি উক্ত সিদ্ধান্তই সত্য হয় তাহা হইলে তকণ পীড়ার পুরাতন অবস্থায় পরিণত হওয়ার প্রতিবিধান করা যাইতে পারে।

হাম প্রভৃতি জরের উপসর্গরণে জনেক স্থলে কাণপাকা পীড়ার স্ত্রপাত হইতে দেখা যার। এই সময়ে রোগোৎপাদক জীবাণুর প্রকৃতি এবং রোগীর রোগপ্রতিরোধক শক্তির পার্থকা জমুসারে বিভিন্নরূপ ফল হইতে দেখা যায়। প্রথম প্রবল এবং দিতীর ভূর্বল হইলে জরু সময় মধ্যে মধ্য কর্ণের বিধান বিনষ্ট ও অপর পক্ষে প্রথম ভূর্বল এবং দিতীর প্রবল হইলে বিশেষ কোন মন্দ ফল উপস্থিত হয় না। এবং পরে নানাপ্রকার জীবাণুর মিশ্র সংক্রমণ উপস্থিত হয়। এই শ্রেণীর রোগীর কর্ণপটাহ বিদীর্ণ হইলেও প্রথম অবস্থায় যদি কর্ণগহরর পরিক্ষার পরিচ্ছর রাথিরা উপযুক্ত স্থাচিকিৎসা করা বায় তাহা হইলে শীঘ্রই প্রদাহ আরোগ্য হয় এবং শ্রবণশক্তির জন্মই বিন্ন হইতে দেখা যায়।

উপযুক্ত চিকিৎসা অর্থাৎ অতি সামান্ত কাণপাকা উপস্থিত হওয়ার সন্দেহ উপস্থিত হইলেই প্রভাছ ছই বেলা ৬০ ভাগে এক ভাগ শক্তির কার্মলিক জলের পিচকারী দিয়া পরিষার করিয়া দিতে হইবে। প্রাব বেলা হইতে থাকিলে থাকিলে আরো অধিকবার ধােত করা আবশুক হইতে পারে এবং বোবাসিক এসিড চূর্ণ প্রক্ষেপ বা বোরোএলকোহল দ্রুব ছই এক কোটা করিয়া দেওয়া আবশুক। কাবাক্ত জল ছারা অতি ধাবভাবে পিচকারী ছারা কর্ণ গহ্বর পরিষ্কার তৎপর বোরোএলকোহল দ্রুব দেওয়া আবশুক। প্রারম্ভে এই প্রণালী অবলম্বন করিলে বহু প্রকার রোগজাবাণুর একত্র সম্মিলনের মন্দ কল হইতে রোগাকৈ রক্ষা করা যায়। রোগ প্রাতন প্রকৃতি ধারণ করিতে না পারায় করেক সপ্তাহ মধ্যে রোগ আরোগ্য হয়। প্রবল তরুপ আক্রমণের ফলে যদি কৃত্র কৃত্র অন্থি বিনষ্ট হয়, তাহা হইলেও মিশ্রিত সংক্রমণ ব্যতীত ও পীড়া প্রাতন প্রকৃতি ধারণ করিতে পারে। কিন্তু ইহার কারণ অক্তর্মপ—টিউবারকেল জন্ত কাণপাকা প্রাতন প্রকৃতির। ইহা একমাত্র রোগজাবাণু জাত সত্য, কিন্তু আন্তর্ভী করিণ্ড পাড়া বেরূপ তরুণভাবে আরম্ভ হয় ইহা তক্ষণ তরুণ প্রকৃতিতে আরম্ভ না হইয়া মৃত্ব প্রকৃতিতে আরম্ভ হইয়াই দীর্ঘকাল হায়ী হয়। তক্তপ্ত ইহার আলোচ্য সম্বন্ধে বিষয়ীভূত নধে। স্বতরাং ইহা বলা হাইতে পারে বে, বিভিন্ন শ্রেণীর জীবাণুর মিশ্র সংক্র-

মণোৎপত্তির নিবারণ করিতে পারিলেই আমরা পীড়া প্রাতন প্রকৃতি ধারণ করার বাধা দিতে পারি।

**এই উদ্দেশ্য क्**छ कान পরিকার রাধাই প্রধান। বিশুদ্ধ ক্রের পিচকারী দারা ধৌত করিলেই পরিকার হয় সত্য, কিন্তু কারাক্ত জল প্রয়োগ করিলে শুক্ষ পুয়, শ্লেমা প্রভৃতি সহজে তাৰ হইয়া বহিৰ্গত হইয়া বায়, বাহু কৰ্ণ মুখে আৰু দেখা মাত্ৰ এইরপে পরিকার করা আবশ্রক। স্বতরাং প্রত্যাহ কতবার ধৌত করা আবশ্রক —তাহা প্রতিবর পরিমাণের উপর নির্ভর করে। কর্ণের মুথে আব দেখিলে তলুহুর্তে তাহা পরিকার কবা আবশ্রক। নতুবা তন্মধ্যে অক্ত বোগজীবাণু আশ্রয় গ্রহণ কবিতে পাবে। সাধারণত: প্রত্যন্থ তিন চারিবার পিচকারী কৰা আৰশ্ৰক। পিচকারী দেওয়াৰ পর শোষক তুলার তুলী বারা অভ্যন্তৰ পরিক্ষার ও শুক্ত কবাব পর কোন প্রকার পচন নিবারক ঔবধ দিতে হয়। এই ঔষধ চর্ন বা দ্রব উভয়রপেই দেওয়া যাইতে পারে। দ্রব ঔষধেব মধ্যে অনেকেই বোরোএলকোহল ভাল বোধ কবেন। ৪০ – ৪৫ শক্তিব এলকোচলে বোরাসিক এসিডের চূড়ান্ত দ্রব প্রস্তুত করিয়া ভাহাই প্রয়োগ করা হইয়া থাকে। কোন কোন চিকিৎসক হাইড্রোজেন পার অক্সাইড দ্ৰব দ্বাবা কৰ্ণ গহৰৰ পৰিকাৰ করা ভাল বোধ কৰেন। আবার কেই বা তাহা वित्मव व्यनिष्ठेकांत्री खेवस विन्त्रा वित्वहना करवन । शहराष्ट्राटकन भात व्यक्ताहेख शासारात्र विक्रक्षवामीत्रा वत्नन-- এই स्रव প্রয়োগ করিলে পীড়িত বিধান মধ্যে যাইরা ক্ষীত চ্ইরা উঠিলা অমুন্সান বিশ্লেষণ করে, আবাদি নানা দিকে চলিলা যায়, তৎসহ বোপজীবাণু সমূহও একস্থান হইতে অন্ত ভানে পরিচালিত হয় — স্বতরাং অক্তস্থানও আক্রান্ত হয়। এই সংক্রমণ বিশেষ বিপদধনক। এই দ্ৰব দিতে হইলেও মৃত্ৰুক্তিৰ দ্ৰব প্ৰয়োগ করা আবশুক।

শিশুদিগের কাণে কিছু থাকিলে তাহাবা বারে বাবে সেইস্থানে অঙ্গুলী দের। তাহার ফলে মিশ্রসংক্রমণ উপস্থিত হওরায় বিশেষ সন্তাবনা। তজ্জ্ঞ এই বিষয়ে সাবধান হওয়া কর্ত্তব্য। তুলাবা কাপড় দিয়া পীড়িত কাণ আবৃত করিয়া বাধিলে ইহার প্রতিবিধান হইতে পারে। কাণে ঔষধ দেওয়া সম্বন্ধেও নানা মুনির নানা মত। তাহা পরে উল্লেখ করা ঘাইবে।

মধ্যে কর্ণের প্রদাহের প্রথমাবস্থার অস্তাস্ত চিকিৎসার পক্ষে উপস্থিত লক্ষণের উপর উষধ প্রয়োগ নির্ভর করে। সামাস্ত প্রকৃতির প্রদাহের সঙ্গে জ্বর অতি সামাস্তই থাকে। বেদনাও তত প্রবল হয় না। আশপাশ সামাস্ত একটু লালবর্ণ ধারণ করে। ঝিল্লি ফীত হইয়া বহিমুখে প্রায়ই আইসে না। এইরপে অবস্থা হইলে রোগীকে শান্ত স্থান্থির অবস্থায় রাথিয়া বিরেচক ঔবধ ব্যবস্থা করা আবশুক। স্থানিক বেদনা নিবারণ জ্বস্ত উষ্ণ আর্দ্র ক্রেক উপকারী। নানারূপে উষ্ণ আর্দ্র সেক প্রয়োগ করা যাইতে পাবে। তত্মধ্যে সহজে— ছোট মুখ পাত্র মধ্যে উষ্ণ জ্বল রাথিয়া তাহার মুখ আর্দ্র ফ্লানেল বন্ত ঘানা আর্ত করতঃ ভরিকটে পীড়িত কর্ণ ১৫।২০ মিনিট কাল রাথিলেই বেশ উপশম বোধ হয়। এই প্রণালীতে বা জ্বণর বে কোন প্রণালীতে করেকবার সেক দেওয়া আবশ্রক।

উষ্ণ প্ররোগে বেদনার উপশম হয়। তজ্জ্জ্জ কর্ণমধ্যে উষ্ণ তৈলাদির প্ররোগ প্রচলিত ৩—কার্ত্তিক হইরাছে। কিন্তু উষ্ণ তৈলাদি প্ররোগে যেমন বেদনার উপশম হওরার উপকার হয়, তেমনি ঐ প্রকৃতির পদার্থ কর্ণ মধ্যে আবদ্ধ থাকিয়া পরে ভাহা পচিয়া তল্লখ্যে রোগজীবাণুর বংশ বৃদ্ধির সহায়তা করার বিশেব অপকারও হইতে দেখা যায়। অর্থাৎ ছুর্গন্ধযুক্ত প্রাবেৎপত্তি হইরা আরও বন্ত্রণার কাবণ হয়। তজ্জ্জ্ঞা যে সমস্ত দ্রেরো পচনোৎপত্তির আশহা থাকে যদি সম্ভব হয় ভাহা প্ররোগ না করাই ভাল। যাহা পরিকার, প্ররোগের পরে কোন দোর হইবার আশহা নাই, এমন দ্রবা প্রয়োগ করা কর্ত্ব্য। উষ্ণ তরল পদার্থ যদি প্রয়োগ করাই আবশ্রক বোধ হয় ভাহা হইলে সমন্তাগে বিশুদ্ধ গ্লিসিরণ জল মিশ্রিত করিয়া ভাহা উষ্ণ করিয়া প্রয়োগ করাই ভাল। ইহা পচিয়া অনিষ্টোৎপত্তির আশহা নাই।

আভ্যন্তরিক কোন ঔষধ দেবন করাইয়া যে বিশেষ কোন স্থক্ষ পাওয়া যায় এমত বোধ হয় না, তবে সোডিয়ম স্থালিদিলেট এবং তত্ৎপর অন্তান্ত ঔষধ যথেষ্ট প্রয়োজিত হইয়া আসি-তেছে। অনেকের বিশাস ইহা বিশেষ উপকারী ঔষধ।

বিলী ফীত হইয়া বাফ্ কর্ণ পথে বহির্গত হইয়া আসিতেছে—এমত দেখিতে পাইলে অনতি-বিশ্ব মাইরিশোটমী অস্ত্রোপচার অবশ্র কর্ত্তব্য। এই অস্ত্রোপচারের ছুরা অতি ক্ত্র এবং তীক্ষ ধার, ম্যালিয়সের হেগুলেব পশ্চাতে ও নিমে কর্ত্তন করা কর্ত্তব্য। সহ্ শক্তি বিশিষ্ট বয়য় ব্যক্তিব কর্ণে এই অস্ত্রোপচার সম্পাদন জন্ত ব্যাপক সংজ্ঞাহারক ঔষধ প্ররোগ করা অনাবশ্রক। এবং বর্ত্তমান সময় পর্যান্ত এমন কোন স্থানিক সংস্ঞাহারক ঔষধ আমরা প্রাপ্ত ইই নাই বে, তন্থারা তথায় প্রয়োগ করিয়া বিনা বেদনার অস্ত্রোপচার সম্পাদন কবা বাইতে গ্রারে। স্ক্তরাং সে চেষ্টা না করাই ভাল। তবে শিশুদের পক্ষে এবং যে সমন্ত লোকের সক্ষ্ শক্তি নোটেই নাই তাহাদের পক্ষে ব্যাপক সংস্ঞাহারক ঔষধ প্রয়োগ করিয়া অস্ত্রোপচাব সম্পাদন কবাই নিরাপদ। অস্ত্রোপচার অতি সহজ্ঞ এবং অত্যার সমন্ত্র মধ্যে সম্পাদন করা বাইতে পারে। আলোক প্রতিফ্লিত করিয়া কর্ণ রন্ধু আলোকিত করার জন্ত কপালে স্থাপনের উপযুক্ত দর্শণ এবং কর্ণ রন্ধু প্রসারিত কবিয়া দেখার জন্ত স্পেক্লম আবশ্রক।

## ञतिरों नक्त। #

লেখক—ডাঃ নলিনী নাথ মজুমদার।

"রিষ্টং ক্ষেমাণ্ডভাশুভাবেধ্বৎ রিষ্টেতৃগুভাশুভে i" (অরিষ্ট, ক্লীং) শুভ, অশুভ। অমরকোষ টাস্তবর্গ।

অর্থাৎ অরিষ্ট শব্দে শুভ এবং অশুভ তুইটি অর্থই বুঝার। কিন্তু চরক সংহিতার উক্ত হুইরাছে—

ইতিপূর্বে বিগত স্ব ১৩-৪ ও ৎ সালে বখন কলিকাতার ১৪-নং আমহাই ব্লীট হইতে "ধছছিন" নামক একখানি আয়ুর্বেদ পত্রিকা বাহির হইতেছিল, তাহাতেই এই প্রবন্ধটি ধারাবাহিক প্রকাশে বত্ব করিবাছিলাম। উক্ত পত্রিকার সম্পাদক প্রসিদ্ধ কবিরাল প্রীযুক্ত কুঞ্জবিহারি ধন্তবির মহালর প্রবন্ধের প্রথমেই বে মন্তব্যটি প্রকাশ ক্রিরাছিলেন তাহা নিয়ে উদ্ধৃত হইল। বধা—

"ক্রিয়াপথমতিক্রাঝা: কেবলং দেহমাপ্লাডা: চিহ্নং করোতি যদোষস্তদ্মিপ্তং নিক্ষচতে ॥ ২৬ ॥ ইক্রিয়ম্বান, ১১শ অধ্যায়।

অর্থাৎ দোব সকল চিকিৎসার পথ অতিক্রম করিয়া অসহায় শরীরে অধিকার লাভ করভঃ বে সকল চিক্ত প্রকাশ কবে তাহাদেব নামই অরিষ্ট।

আবার ভাব প্রকাশ বলেন বে---

রোগিণো মরণং বত্মাদবশুম্ভাবিলকাতে।

তলক্ষণমরিষ্টংস্থাদৃষ্টঞাপিতত্বচাতে ॥

অর্থাৎ বে সকল লক্ষণ বারা রোগী অবশ্রস্তাবী মৃত্যু লক্ষিত হয় তৎ তৎ লক্ষণ সমূহকেই অরিষ্ঠ বলাযায়।

চিব অসম্পূর্ণ চিকিৎসা বিদ্যাব কেবল কক্ষণ পর্যবেক্ষণ দারা ভাবী শুভাশুভ ফল নির্ণন্থ করা বে, কত কঠিন অথচ কত প্রয়োজনায় ব্যাপাব তাহা চিকিৎসক মাত্রেই অবগত আছেন। আয়ুর্কেনাচার্য্যগণ বছকাল 'ব্যাপী গবেষণা এবং বছ পৰীক্ষায় চিকিৎসা কার্য্যের বে সকল শুভাশুভ লক্ষণ নির্দ্দেশ কবিয়া তৎশাস্ত্রে সন্নিবেশিত করিয়া গিয়াছেন, তদ্বাবা তত্মতাবলম্বী ভিষক সম্প্রদায়ের বথেই স্থবিবা এবং সেগুলি সংস্কৃত পদ্যে বচিত থাকায় কণ্ঠস্থ কবিবারও সবিশেষ সত্পায় বহিয়াছে। তজ্জক্রই চিকিৎসা ক্ষেত্রে ডাকার অপেক্ষা কবিরাক্ত মহোদর-গণের সমধিক পবিণাম দর্শিতাব পবিচয় পাওয়া বায়। এই সকল কারণেই বছল আড়ম্বরশালী হইয়াও পাণচাত্য চিকিৎসাশাস্ত্র প্রাচীন আবুর্কেদের নিকট অনেকাংশে অর্কাটীন।

বোগী সমূহেব বর্ত্তমান অবস্থা পর্যাবেক্ষণ কবিয়া ভবিষ্যৎ স্থিব করিতে পাবিলে যে অশেষ স্থাবিধা ও অনস্থ স্থাবেদ্য হয়, তাহা চিকিৎসক মাত্রেই স্থাকাৰ কবিবেন। কিন্তু পাশচাত্য চিকিৎসা বিজ্ঞানে ভাবীফণ (prognosis) সম্বন্ধে যতটুকু নির্ণাত হইয়াছে, প্রাচ্যমতেব সহিত্ত ভুলনায় তাহা যে নিতান্তই অন্ধ এবং অনির্দিষ্ট তাহার অধিক পরিচয় না দিয়া একটা মাত্র উদাহবণ নিম্নে প্রদর্শন কবিলাম; ইহাতেই বোধ হয় পাঠকগণ ব্রিতে পাবিবেন। সেজস্ত

এতাৰুণ প্ৰবন্ধ প্ৰকাশে এক শ্ৰেণীর চিকিৎদক বেন একটু বিরক্ত হইব। থাকেন। ভাহারা মনে করেন— পাশ্চান্ত্য চিকিৎদা বিজ্ঞানের মধ্যে আবার প্রাচ্য বিজ্ঞানের থেচুড়ী পাকাইবার ব্যবহা কেন? বলা বাছলা এলোপ্যাধিক চিকিৎদা শাস্ত্রটীকেই থাহার। একমান্ত বিজ্ঞানসন্ত চিকিৎদা শাস্ত্র বলিয়া হিন্ননিলয় করিয়া

<sup>&</sup>quot;স্বিজ্ঞ ডাস্তার নলিনী বাবু মাধ্যকর সৃষ্টািত নিদান ও চরকাদি শাব্র অবলম্বনে এত্যেক রোগের গুডাগুড লক্ষণ বেরূপ সরল পদ্যে লিখিতেছেন, তাহাতে চিকিৎসক্বর্গের বিশেষতঃ হোমিওপ্যাধিক এবং এলোপ্যাধিক ডাক্তারদিলের উপকার হইবে. আশা কবি নলিনী বাবু জাহার প্রবন্ধ সম্পূর্ণ করিয়া চিকিৎসক্বর্গের কুডাগুড়া ভাজন হটবেন। ধ্যন্তরি প্রধ্মভাগ ১৬৩ পুঠা।

আমাদেৰ মান্তব্য--এই উৎকৃষ্ট ও অবগু গ্ৰাহণ প্ৰবন্ধী সৰকে আমরা উপরিউক সন্তব্যেরই প্ৰতিধ্বনি করিতেছি। প্ৰবন্ধী সম্পূৰ্ণ হইলে বাস্তবিকই এলোপ্যাধিক ও হোমিওপ্যাধিক চিকিৎসক্লণের বে একটা মহান্ উপকার সাধিত এবং একটা প্রধান অভাব দ্বীভূত হইবে, ভাহা নিঃসন্দেহে বলিতে পাবি। আশা করি নলিনী বাবর প্রবন্ধী ধারাবাহিক রূপেই প্রকাশিত হইবে।

এন্থলে আমরা ইংরাজী ভাষানভিজ্ঞ পাঠকগণেব নিমিন্ত এালোপ্যাথ গলাপ্রসাদ বাবুর চিকিৎসাতত্ব ও প্রকরণ (বাহা ক্যাখল মেডিকেলের পাঠ্য ছিল) এবং পূজ্যপাদ খাতনামা হোমিওপ্যাথিক ভাক্তার শ্রীযুক্ত চুক্তশেখর কালী মহোদয়ের চিকিৎসাবিধান নামক উৎকৃষ্ট প্রস্থের তৃতীর খণ্ড হইতে উদরামর রোগেব ভাবিফল উদ্ধৃত করিলাম। ইাবাজী ভাষার লিখিত গ্রন্থ সমূহেও বে উক্ত গ্রন্থবয় অপেক্ষা তাদৃশ অধিক কিছু আছে তাহা যেন কেহ

#### উদরাময়।

১। ভাবীকল।—সামান্ত বক্ত সঞ্চাৰক এবং প্রাদাহিক উদবাময় উপযুক্ত ঔষধ দেবন শীঘ্রই আনোগ্য হইয়া যায়। পুবাতন উদবাময়েব সহিত যদি যক্তং বা প্রীহার পীড়া, শাবীরিক হর্মণতা, কর্ভি, শোথ ইত্যাদি উপসর্গ থাকে এবং স্থান পবিবর্ত্তন কবিলেও যদি উপকার না দর্শে, তাহা হইলে দে পীড়া আবোগ্য হওয়া কঠিন।"

ডা: গঙ্গাপ্রসাদ ক্বত চিকিৎসাতত্ত্ব ৪র্থ অধ্যায় ২০০ পৃষ্ঠা।

২। ভাবীফল।—পথ্যের স্থব্যবস্থা ও প্রকৃত ঔষধ পড়িলে উদ্বাময় অতি<sup>শা</sup>ত্রি আবোগ্য লাভ করে। অনেক উদবাময় আবোগ্যের পূর্ব্বে আমে পবিণত হয়।"

ডা: চক্রশেথব কালী ক্বত চিকিৎসা বিধান ৩য় খণ্ড ৯০০ পুঠা।

উল্লিখিত গ্রন্থবন্ধসাবে উদরাময়েব ভাগা শুভাশুভ লক্ষণ কিছুই ভালনপে হানয়প্রম করিবার উপায় নাই। কিন্তু উহা যে উক্ত গ্রন্থকর্তান্বয়েব ক্রটি ইহা আমবা কদাচ মনে কবিতে পারি না, কেননা যে সকল গ্রন্থেব উপব প্রাপ্তপ্ত চিকিৎসা পদ্ধতিদ্বয় সংস্থাপিত, অর্থাৎ যে সকল গ্রন্থ অধ্যয়ন কবিয়া উক্ত চিকিৎসক মহোদয়গণ চিকিৎসক পদবাচ্য হইয়াছেন, উহা সেই সকল গ্রন্থেব ক্রটি বলিয়াই আমাদেব অধ্যমান। অসীম প্রভিত্যাশালা হইলেও ডাজাবী বধন প্রতীচ্য, তথন প্রাচ্যেব নিক্ট তাহাব অনেক জ্ঞাতব্য বিষয় থাকিবে, তাহার আর বিচিত্র কি ? ফলতঃ চিকিৎসা যেমন গুরুত্ব শাস্ত্র এবং জীবনের সহিত অধ্যপ্রাণিত, প্রস্তু তাহাও অসম্পূর্ণ, এমন স্থলে কি প্রাচ্য, কি প্রতীচ্য, কি নিরক্ষব কি পণ্ডিত যাহাব নিক্ট বাহা গ্রহণীয় থাকে গোঁড়ামী পরিত্যাগ পূর্মক তাহা সমাদরে ও অকপট বৃদ্ধিতে গ্রহণ

খাকেন, চিকিৎসা-প্রকাশে প্রাচ্য চিকিৎসার আলোচনা দেখিলে তাহারই এইকপ ক্রকুটী করিতে উল্পত হন। আয়ুর্বেদ আলোচনাথ আমরা বে কতদুর উপকৃত—আমাদের জ্ঞানের সীমা বে কতদূর বিস্তৃতি হয়, আমাদের মধ্যে অনেকেরই তাহা পোচরীভূত হইবার অবকাশ হয়,না।

চিরপুজ্য আরুর্বেদ শাল্ল, ত্রিকালজ্ঞ আর্থ্য ধবিগণের কঠোর যোগ সাধনার এক স্থমধুর ফল। মানব জাতীর হিত কল্পে বহুসহত্র বৎসর পূর্বের, উাহারা যে সকল মহান্ উপদেশ ও ভৈষজাদি, লোক লোচনের গোচরীভূত করিয়া গিরাছেন:—অজ্ঞাবধিও পাশ্চাত্য ভিষক্গণের অদম্য অসুসন্ধিৎসা তাহার সমাক্ পরিক্ষ্টনে অক্ষম। অধুনা পাশ্চাত্য চিকিৎসা জগতে নানাবিধ অভিনব তল্প আবিদ্ধত হইয়া, চিকিৎসা বিজ্ঞানকে সর্বেষ্ঠিত আসনে স্থাপিত ক্রিতেছে। বাঁহারা আযুর্বেদ শাল্পে সবিশেষ অভিজ্ঞ তাহারাই জানেন যে, ঐ সকল নবাবিজ্ঞিরার মূল ভিত্তি কোথার। করিয়া জীবজ্ব-গতের কল্যাণ সাধন করা জ্ঞানী মাত্রেরই অবশ্র কর্ত্তব্য। তজ্জ্জই সন্থানর চিকিৎসকরুলের নিষ্ট সামুনর নিবেদন এই বে, কবিরাজগণ ডাক্তারীশান্ত হইতে এবং ডাক্তারগণ কবিরাজী শান্ত হইতে বাঁহাদের বাহা কিছু জ্ঞাতব্য বা গ্রহী তব্য বিষয় থাকে তাহা গ্রহণ পূর্ব্বক এই রোগ শোক্ষর জীবজ্ব-গতের অশেষ মঙ্গল বিধানের পথ স্থাশন্ত কর্মন।

পাশ্চাত্য প্রণালীর চিকিৎসকগণ চাহিরা দেখুন, আয়ুর্বেদ কতকালের বহু দর্শনে উদরা-ময়ের কেমন স্থন্দর বৃক্তিপূর্ণ অকাট্য অশুভ লক্ষণ সকল নির্দেশ করিয়া ভিষক্কঠে প্রতিনিয়ত শোভন জন্ত হারবৎগ্রথিত করিয়া গিয়াছেন ;—

> "८माथः मुनः ब्यतः कृष्ठाः कामः चामस्याहकः । ছर्मिः मृद्धांक रिकाक पृष्ठाजिमाधिनः जास्तः॥

> > (চক্রপাণি।)

অস্তার্থ।

জর, তৃষ্ণা, খাস, কাশ, অরুচি বমন;
শোপু, মৃচ্ছা, হিকা যদি দের দরশন,
এ সকল উপদ্রব হলে উপস্থিত,
উদরাময়ের রোগী ত্যজিবে নিশ্চিত।

এতত্তির উদরামধ্যের আরও অনেক শুভাশুভ লক্ষণ রহিয়াছে, তৎসমুদর যথাস্থানে প্রকাশ কবা যাইবে। নিতান্ত পক্ষে উক্ত করেকটি লক্ষণ অবগত থাকিলেই রোগ অসাধ্য বলিয়া স্থির করা যায়।

আমি বছদিন হইতে আর্থ্য ঋষিদিগের নির্ণীত শুভাশুন্ত লক্ষণ সকলের পরীক্ষা আরম্ভ করিয়া এমনি প্রীত হইয়াছি বে, ইহাকে চিকিৎসক শ্রেণী মাত্রেরই সাদরে গ্রহীতব্য না বলিয়া থাকিতে পারিতেছি না। উক্ত উদবাময়েব অরিষ্ট লক্ষণ দৃষ্টে অনেক রোগীকে বেশ সজ্ঞান ও সচলাবস্থায় পরিত্যাগ করিয়া কতিপর শিক্ষিত লোকের নিকট প্রথমে অবজ্ঞা ও পরে বিশ্বাস ভাজন হইয়াছি। ভরসা করি তত্তায়ের পাশ্চাত্য চিকিৎসকগণ অরিষ্ট লক্ষণ পরীক্ষায় উদাসীত্য পরিত্যাগ করিবেন।

ভারতবাসীর পুর্ভাগ্য বশতঃই হউক বা বে কারণেই হউক, পাশ্চাত্য চিকিৎসা বিজ্ঞান আৰু সর্ব্বোচ্চ আসনে আদীন ইইলেও চিরারাধ্য আযুর্বেদে এসন বহু নিগৃত ত্ত্ত্ত্ব সমূহ নিহিত রহিরাছে, বাহার কির্দংশও পাশ্চাত্য চিকিৎসাবিজ্ঞান আমাদিগকে শিক্ষা দিতে সক্ষম। এই সকল নিগৃত তত্ত্বের মধ্যে রোগের প্রজ্ঞান বা ভাবীকল একটা উৎকৃষ্ট দৃষ্টাস্ক হল।

ভাবিকল নির্ণয় সম্বন্ধে পাশ্চাতা ভিবকগণের জ্ঞান সীমাবদ্ধ, ইহা নিঃসন্দেহে বলিতে পারা যায়। এখনও এমন অনেক আয়ুর্বেলজ্ঞ মহাপুরুবের নাম কঠে কঠে বিখোবিত হইরা থাকে—বাঁহারা এরণ সঠিকভাবে রোগীর ওচাওভ নির্ণরে পারদর্শী হইরাছিলেন যে, মকলেই ওাঁহাদিগকে দৈববল সম্পন্ন মনে করিতেন। এখনও এতদ্বেশে এরণ স্থিক্ত চিকিৎসক বিরল নহে। আযুর্বেদি শান্তে, পীড়ার ভাবীফল সম্বন্ধ কিরূপ গুড়ঙৰ সমূহ নিরূপিত রহিরাছে তদ্পতি দৃষ্টিপাত করিলে বুঝিতে পারা বার বে, পুর্বোদ্ধ মহান্ত্রাপণ কোন বৈববলে বলীয়ান হইরা রোগীর এরূপ পরিণাম ব্যক্ত করিতেন।

আনরা ডাকার ও ডাকারী প্রির পাঠকবর্ণের নিষিত্ত আয়ুর্বেদ, ক্যোতিব, কাশীধশু,
মহাভারত, অর্চপ্রকাশ প্রভৃতি বহু শাস্ত্র হইতে আটবংসব ব্যাপী কঠিন পরিপ্রমে নানাবিধ
অরিষ্ট লক্ষণ সংগ্রহ করিয়া কঠন্থ রাখিবার স্থবিধাব নিমিত্ত সরল বন্ধপত্তে বন্ধান্থবাদ প্রথিত
করিয়াছি। বে শাস্ত্র হতৈ বে বচন উক্ত করা হইয়াছে; তাহা সংস্কৃত ভাষার প্রথবে
নিবদ্ধ করিয়া তাহার শাস্ত্রের নাম ও স্নোক সংখ্যা প্রদান করিতে ও ক্রটী করি নাই।
ইহা হারা পাঠকবুন্দের বিন্দুমাত্র উপকার বোধ হইলেই সমুদ্র পরিশ্রম সকল জ্ঞান করিব।

কিন্ত আধুনিক শিক্ষিত সম্প্রদার মধ্যে অনেকেই বিজ্ঞান শাস্ত্র পত্তে রচিত হইতে দেখিলে নিতান্ত অপ্রদা প্রকাশ করেন। তাঁহাদের মতে আকাশের চাঁদ, বাগানের কুল, ও পুকুরের জনের প্রফুল পদ্মিনী লইরা নিয়ত স্বপ্রকুহেলীমাথা ভাব ব্যক্ত করিবার অন্তই বেন পত্ত ছন্দের স্টে, নিতা প্রয়োজনীয় বিজ্ঞান শাস্ত্র পত্তে বিরচিত হইরা নিরন্তর কণ্ঠাপ্রে থাকাটা বেন অসভ্যতা ব্যক্তক। বাহা হউক আমরা কিন্তু তাঁহাদিগের মতের সহিত সন্মিলিত হইতে অপারক হটরা শতবাব ক্ষমাপ্রার্থনা পূর্বকি চরকাদি প্রাচ্য আযুর্বেদ শাস্ত্রের সারগর্ভ যুক্তি অনুসারে পত্ত ছন্দকেই আদরণীয় আসন প্রেদান করিলাম। মহামতি চরক বলেন বে,—

গছোকোয়: পুন: শ্লোকৈরর্থ: সমন্থগীরতে। ভদ্যক্তি ব্যবসায়ায়োর্থং দ্বিক্ষক্ত:সন গৃহতে॥৪০॥ জ্বর নিদান, চরক।

অর্থাৎ যে সকল কথা একবার গতে বলা হইরাছে, পুনরার তাহাই পতে বলা হইতেছে; এয়লে দ্বিক্ল লোম হইতে পারিবে না। কেননা, সহজে মুখত হইতে পারে এই নিমিত্তই এরপ করা হইল। দ্বাদশ অধ্যার ইন্দ্রির স্থানের ২৮ শ্লোকেও চবক ঐ কথা বলিরাছেন। বাছলা ভরে উদ্ধৃত করিলাম না। ফলত: গুজাপেকা পছছন যে কণ্ঠস্থ রাখিবার পক্ষে নিতান্ত উপযোগী একথা সর্ববাদি সম্মত। স্মতরাং কণ্ঠস্থ রাখিবার বিষরগুলি পতে রচনা হওরাই নিতান্ত প্রয়োজন। আমরা সেইরূপ বিচার বিবেচনাতেই বঙ্গান্থবাদিত পত্তে প্রথিত করিয়াদিলাম। তবে পত্তের অম্বরোধে অনেক স্থলে অর কথার বিস্তৃত বিষরের উল্লেখ করিতে বাধ্য হইতে হয়; সেল্লক্ত অর্থ ব্রিতে কিঞ্চিৎ বিলম্ব হইবার সন্তাবনা। কিন্তু একবার ব্রিরা লইতে পারিলে আর ভূল হওয়ার সন্তাবনা নাই। এলক্ত পারিলে আর ভূল হওয়ার সন্তাবনা নাই। এলক্ত পারিলে আর ভূল হওয়ার সন্তাবনা নাই।

কাগ্যকারণ সম্বন্ধ অতি নিগৃত ব্যাপার। মানবের জ্ঞান সামান্ত —হতরাং কোন্ হুজের কারণে কি অসভারিত কাগ্য সম্পাদিত হইবা থাকে, তাহার অধিকাংশই কীণ মানবজ্ঞানের বহিত্তি। আিকালজ্ঞ মহর্ষিণ গণের কঠোর যোগ সাধনার বে সকল অনির্কাচনীর তথ্য সমূহ প্রকাশিত হইরাছে—আনক সময় তাহার কাগ্যকারণ সম্বন্ধ ভালরূপ হার্মজন্ম করিতে না পারিরা আমাদের স্থায় কীণ বৃদ্ধি বৈজ্ঞানিক অবভার মহাশহেরা তংগ্রতি ক্রক্টী করিতে কুঠিত হন মা। কাগ্যকারণ সম্বন্ধ প্রত্যক্ষীভূত না হইকেও বে ভাহা অবিবাস্ত হাতে পারে না, 'অনেক সময় কারণ-কল দৃষ্টেই ভাহা অনায়াসে উপলব্ধি হইরা থাকে। বাধা হউক নলিনী বাবুর প্রবন্ধে প্রজ্ঞান সম্বন্ধে তথ্যই দেখিবার আশা করিতেছি। (চিকিৎদা-প্রকাশ সম্বাদক)

শর্থ গুলি ব্যবস্থান পূর্বাক পাঠ করিতে সামনর অমুরোধ করিতেছি। আবার লক্ষণ সকল পরীক্ষা কালেও স্বিশেষ মনোধোগ পূর্বাক অভিনধীর প্রাবে একটি লক্ষণ তিনবার প্রণিধান পূর্বাক লক্ষ্য করিয়া তবে স্থির করা আবশ্রক। নতুবা অস্থির চিত্তে তাড়াভাড়ি লক্ষণ পরীক্ষা বারা বিফল মনোরথ হইয়া যেন আর্য্য শাল্পের অবমাননা বা কলক করা না হয়। ইহাও বিনীত পার্থনা।

#### উপক্রমণিকা।

অসীন অধাবসায়ী প্রাচ্য পঞ্জিতগণ বহু পরীক্ষার দ্বির সিদ্ধান্তে উপনীত হইয়া রোগী ও চিকিৎসকের পূর্বভাগে দ্তের হুল প্রদান করিয়া দ্তেরই প্রথমত্ব বিধার দ্ত লক্ষণকে বিশেষ জ্ঞাতবা মধ্যে সর্বাগ্রগণ্য বিষয় মধ্যে পরিগণিত করিয়া গিরাছেন রোগীর নিকট হইতে সংবাদ লইয়া যে ব্যক্তি চিকিৎসককে আহ্বানার্থ আগমন করে, তাহার নাম "দৃত"। সেই দৃতের অবস্থা, বাক্য এবং আলেক্ষ্য লক্ষণ দর্শন করিয়া অদৃষ্ট পূর্বে রোগীর ভাবী ভূভাশুভ নির্ণয় করিবার যোগ্যভা আবিদ্ধার করা কি অত্যাশ্চর্য্য সাধনার ফল! এতাদৃশ অভাবনীর অত্যাশ্চর্য্য কৌশল পাশ্চান্তা কোন চিকিৎসা শাস্ত্রেই নাই এবং অত্যাপি উদৃশ যোগ্যভার সন্ধানও তাঁহারা করিতে পারেন নাই। দৃত লক্ষণ দেখিয়া রোগীর শুভাশুভ নির্ণয় করিবার উপায় অবগত থাকা যে চিকিৎসকের পক্ষে কতদ্র স্থবিধাজনক তাহা চিকিৎসক মাত্রেই সহজে বৃত্তিতে পারেন। তক্তেপ অভিজ্ঞ চিকিৎসক যে, সমাজে কি পরিণাম আদৃত ও যশসী হইবার স্থবিধা পান তাহাও ভাবিয়া দেখিবার বিষয়। চিকিৎসক, দৃত ও রোগী, ইহাদের মধ্যে দৃতেরই প্রথমত্ব দৃষ্ট হয়, স্থতরাং আমরাও দৃত দর্শনের শুভাশুভ লক্ষণ লইরাই গ্রন্থ আরম্ভ করিলাম।

রোগ সমূহের আয়ুর্কেদোক্ত সংস্কৃত নামকরণ বুঝিতে যদি কাছারো অহুবিধা হয়, সে জন্ত প্রথমে আয়ুর্কেদোক্ত নাম দিয়া তৎপরে ডাক্তারী ইংরাজি নাম প্রদত্ত হুইল।

এক্ষণে সর্ব কাথ্যের বীজ স্বরূপ সর্বশক্তিমান ভগবানের শ্রীপাদপল্ম স্বরূপ পূর্বক গ্রন্থারম্ভ করিলাম। তাঁহার মঙ্গলেচছা পূর্ণ হউক।

# অরিফ লক্ষণ--- Prognosis.

(প্রথম অধ্যায়।)

**मृ**ज \* मर्गत्म खित्र निर्गय ।

১। দুতের শুভাগমন।

( 季 )

সাচাবং হৃত্তমব্যঙ্গং যশস্ত শুক্রবাসসং। অমুপ্তমকটং দৃতং জাতিবেশক্রিয়া সমক্॥

( 本 )

বে দৃত অহীন অঙ্গ হাই সদাচাবী, অজট বা অমুণ্ডিত শুক্ল বন্ধ ধাবী। অজাতীয় পবিচ্ছদ যুক্ত ক্রিয়া বাণ, আব যশক্রিয় সেই সে সাধে কল্যাণ।

(4)

অমুষ্ট্রথবধানস্থমসন্ধ্যাস্থ গ্রহেষ্ চ।
আদারুণেষ্ নক্ষত্রেধ্বনৃগ্রেষ্ গুবেষ্ চ।
বিনা চতুর্থাং নবমীং বিনাবক্তাং চতুর্দ্দশীম্।
মধ্যাক্ষণান্ধরাত্রঞ্চ ভুকম্পাং বাহদর্শনম্॥
বিনাদেশমশত্তঞ্চ শক্তোৎপাত্তিক লক্ষণম্।
দৃতং প্রশক্তমবার্রাং নির্দ্ধেশদাগতং ভিষক্॥

**>२षः ই**खित्रश्चान, हत्रकः। '

আবার চরক বলেন-

পুতাধিকারে ৰক্ষ্যামো লকণানি মুমুর্বতাম।
বানি দৃষ্টাভিবক থাজ: প্রত্যাধ্যাদাদ সংগ্ৰম। ৮।

रेखित शन।

অর্থাৎ —সম্প্রতি দুতাধিকার ব্যব্যা করিব, প্রাক্তভিষক এবিবরে ব্যব্ধার লাভ করিলে রোগীর মৃত্য লক্ষণ ব্রিলাট পবিভাগে করিতে পারিবেন।

<sup># &#</sup>x27;'ধশ্চিকিংদক্ষানে চু বাতি দৃত সক্ষাতে।'' (ভাবপ্রকাশ) অর্থাৎ—চিকিৎদক আহ্বানকারীকে
দৃত কচে।

(4)

উইপর আদি বানে করি আধ্যেছণ,
কভু না আসিবে দুত ভিরক ভবন।
সন্ধ্যা কিয়া মল গ্রহ উদর বথন,
মধ্যাক বা অর্জনাত্রি ভুকলপুরাক্রব;
চতুর্থী, নবমী, রিক্টা চতুর্ফলী মাঝে,
কভু না আসিবে দূত ভিরকের কাছে।
প্রতিকৃশ নক্ষত্র বা জবোদয় কালে,
কোন কুশক্ষণে যদি মন নাহি চলে,
ভারি ব্যগ্রভাব হরে অভি অস্ত মনে,
কভু না যাইবে দূত ভিষক ভবনে।

( 9 )

দ্ভা: স্থাতয়ো ব্যঙ্গা: পটবো নির্মাণাধরা: । স্থিনোহস্ব ব্যারটো: শুদ্রপুষ্প ফলৈর্ভা:॥ সজাতয়: স্থচেষ্টান্ট সজীব দেশ সঙ্গতা:। ভিষজ: সময়ে প্রাপ্তা রোগীণ: স্থহেতবে॥

(ভাৰপ্ৰকাশ)

( গ

স্থভাতি বা স্বজাতি যে হইবে রোগীব,
স্থবিমল বস্ত্রে বার আরত শবীর;
শুত্রবর্ণ পূষ্প কিম্বা ফল হাতে করি,
আসিবেক অখ কিম্বা ব্বোপরে চড়ি;
সংর্বে রোগীর কথা কহিবে যে আসি,
নিশ্চর সে দৃত শুভ, আরোগ্য প্রয়াসী।

( 4 )

বৈছাহ্বানায় দৃত্ত গচ্ছতো রোগিণঃ ক্তে। ন শুভং সৌষ্য শকুনং প্রদীপ্তক্ত স্থাবহন্॥

(ভাৰপ্ৰকাশ)

(耳)

ভিষক্ আহ্নানে দৃত করিতে গমন সামে যদি হয় সৌম্য শকুন দর্শন, নিশ্চয় অশুভ কিন্তু প্রদীপ্ত সাঞ্চণ দেখিলে রোগীয় গকে অতি শুভ কণ।

দুতো রোগী রিজ হজে বৈছং পশ্চাৎ কদাপি ন। রিক্ত হত্তেন পথ্যে তু রাজানং ভিবজং গুরুম্।

( 8)

রোগী কিখা দুক্ত তার ভিষকের কাছে तिक रूख क्कु गाहि शांव कांत कांत्व. ুরাজা, গুরু, কিখা কোন ভিবক দর্শন না করিবে শৃক্ত হতে কেহ কদাচন।

#### ২। দূতের অশুভাগমন।\*

মুক্তকেশেহথবা নগ্নে ব্যক্ষত্যপ্রস্থাতহথবা। ख्यिंगञ्जागंजर पृष्टे । पूजर यत्रनमापिरणय ॥ » ॥

>२ बः हे क्षित्रहान हत्रक ।

দৃত আসে মুক্তকেশে অথবা উলম্ব বেশে

অশুচি অবস্থা থাকে তার,

অতি ভাড়াভাড়ি ভাব বেন ভীষণ স্বভাব

সে রোগীর প্রাণে বাঁচা ভার।

( 4 )

স্থপ্তে ভেষজি বে দৃতা ছিন্দত্যপিচ ভিঙ্গতি। আগচ্ছত্তি ভিষগ্ তেষাং নভর্তারমলুব্রজেৎ ॥ ৯॥ ঐ

( 4 )

ভিষক নিদ্রিত আছে

क्या कि का निरुद्ध,

অথবা ছি ড়িছে কোন কিছু।

্দে কালে যন্ত্ৰপি লোকে ডাকে গিয়া চিকিৎসকে

সে রোগীর বম আছে পিছু।

( ক্রমশঃ )

চরকের ইপ্রিয়টানের ১২শ আ > লোক হইতে ১> লোক পৃথিত।

# ভিকিৎসিত বিষয়।

# ( 3 ) ढे। इंकटब्रफ कियां व ।

লেখক ডাঃ শ্রীরেবতীকুমার ভট্টাচার্য্য-এল, এম্, এম্,

রোগীর বরস ১৩।১৪ হটবে। স্থলে পড়ে। কতক দিন যাবত জর হটতেছে। প্রথমতঃ বিশেষ কোন যন্ত্রণা অমুভব করে নাই। গাদ দিন পরে দেখিল, এডদিন গত হইডে চলিল তথাপি এক মূহুর্তের জন্ত শরীর হইতে জর বিচ্ছেদ হয় না-সর্বাদাই জর আছে। তবে কোন সময় বেশী আৰু কোন সময় কম। তথন আয়র্কেনীয় মতে চিকিৎসা আরম্ভ করিল। ৪াৎ দিন পর্যান্ত আয়ুর্বেদীয় মতে চিকিৎসা করিয়াও কোনই ফল হইল না। বরং পূর্ব্বাপেকা লক্ষণ বৃদ্ধিই হইরাছে। এখন হইতে পেটে (স্থান দেখাইয়া বলিল) ফুটা বিশ্ববং বেদনা হইতেছে। বাফে মোটেই হয় না। এই ভাবে আরও ৪।৫ দিন °অতিবাহিত হইল। কিন্তু কোন উপদুৰ্গই ক্ষিতেছে না। ইহার পর একদিন রাত্তে রোগীর ভরানক দান্ত আরম্ভ হয়। প্রদিন প্রাতে: রোগীর পরিবারত্ব লোক আমার নিকট আসিরা রোগীর উপরিউক্ত আতোপাত সমত ইতিহাস বলিল এবং আমাকে রোগীর বাড়ী ঔষধাদিসহ লইয়া গেল। রোগার বাড়ী ঘাইয়া উপরিউক্ত সমস্ত ইতিহাস ভনিলাম। পরে আরও এইটুকু বলিল বে, গত রাজ হইতে রোগীর অনবরত বাছে হইতেছে ৮ আমি সমস্ত শুনিয়া রোগীকে পরীকা করিয়া নিম্নলিখিত আরও কতক বিষয় জানিতে পারিলাম। জর ১০৪ ডিক্রী, এত দাস্ত হইলেও পেট ফাঁপা আছে। ইতি মধেই রোগী বাজি করার মল দেখিতে বাইয়া দেখি পরিমাণে ৩।৪ সেরের কম হইবে না। টুকুরা টুকুরা রক্ত-মিলিত। 'নিয়লিখিত ঃটা পাউডার দিয়া চলিয়া আসিলাম। ঠাণ্ডা জল বত থাইতে চাহে. এমন कि थांडेर्ड ना চाहिर्लंड वाहिन्ना थांडेर्ड मिर्डंड विनन्ना वानिनाम।

Re.

কুইনাইন হাইড্রোক্লার ৩ গ্রেপ বিসমণ সাব নাইট্রাস ডোভারস পাউডার

এই রকম ৪ মাত্রা দিলাম। পরে বাসায় আসিয়া প্রেরিড লোক সহিত নিয়লিথিত ৪ দাগ ঔবধ পাঠাইলাম। প্রজ্যেক ৪ বণ্টাস্তর কুম্মর্থাৎ পাউভারের ২ বণ্টা পর থাইডে বিলিয়া দিলাম। Re,
গাইকার এমন এসিটেটিস
শিশ্বিট এইশ এবের 
দেখন 
ক্রারোফর্ম 
ক্রারোফর্ম 
ক্রারোফর্ম 
ক্রারোফর্ম 
ক্রারোফর্ম 
ক্রারোফর্ম 
ক্রারাস 
ক্রারাস

তিন দ্বিন পর্যান্ত উক্ত পাউডার ও মিক্চার দেওয়াতে দেখা গোল, এখন আর সেই রমক বেশী পরিমাণে বাফ্লি হয় না—পবিমাণে অনেক কম হইরাছে। কিন্তু রক্ত পড়া মোটেই কমে নাই—বরং বৃদ্ধিই হইরাছে। জব কমিয়া ১০০ পর্যান্ত হয়। মলে ভরানক হর্গদ্ধ আছে। জিন্তু নিম্নলিখিত ঔষধ দিলাম।

> Re. ক্লোরিণ মিক্চার

५२ थाउँम।

প্রত্যেক ২ বন্টাস্তর ১ আউন্স মাত্রার থাইবে এবং সঙ্গে নিম্নলিথিত পাউডাব দেওরা হুইল 1

Rę.

j.,

বিসমণ সেণিদিশাস ... ৫ গ্রেণ কুইমাইন হাইড্রোক্লোব ... ৩ , ডোভাস পাউডার ... ৫ ,

এই রক্ষ ৩ দিন উবধ দেওরাতে দেখা গেল—বাহ্বিব বর্ণ পবিবর্ত্তন হইরাছে। এখন দিনে রাজে থাও বাবের বেশী বাহে হয় না। রক্ত পড়া বদ্ধ হইরাছে। পথা—বার্লি অথবা হর লিয় মিক ( Horlick's milk ) দেওয়া হইতে লাগিল। আবও ৪ দিন পর্যন্ত উক্ত ঔবধ দেওয়াতে আর বাহ্ছি হয় নাই। জ্বর স্থাভাবিক হইরাছে। পেটে বেদনা কিম্বা আর অল্প কোন উপদর্শ নাই। ইছার ২ দিন পরে রোগীকে পুরাতন চাউলেব ভাতেব মণ্ড ও মাণ্ডর মাছের ঝোল পথা দেওয়া হইল। কয়েক দিন পর্যন্ত উক্তরূপে পথা এবং উপরের লিখিত কেবল্যাত পাৃতভার ঔবধ দেওয়াতে দেখা গেল—রোগী থাছদ্রব্য বেশ পরিপাক করিতে পারে। কাজেই এখন হইতে হধ, ভাত ও মাছ পথা দেওয়া হইল এবং নিয়লিখিত মিক্চার আরঞ্জ ৭ দিন পর্যন্ত থাইতে দেওয়া হইল।

Re.

কুইজ্রাইন হাইড্রোক্রোর . তে গ্রেণ।

এসিড নাইট্রোমিউর ডিল

টিং নিউসিসভমিকা

লাইকার ব্রীকনিন হাইড্রো

কর্ল মোট

স্বাউক্ষ।

্ৰক্ত এক মাত্ৰা। প্ৰত্যহ ও বাৰ সেবা।' ইহাৰ পৰা বৈগাণীৰ আৰু কোন উপসৰ্গ উপস্থিত হৰ নাই। মাংস ইত্যাদি ও মুড়ি, চিড়া ৬ মাস পৰ্যন্ত থাইতে নিষেধ কৰা হইল।

# পরীক্ষিত অব্যর্থ মুর্ফীষোগ।

---:0:----

ব্ৰক্তমাশ্ৰম।—আয়াপানের পাতার রস >• হইতে ২• ফেঁটো পর্যান্ত ছাগলের 
তথ্য সহিত্য প্রাতে ও সন্ধ্যায় ২ বার নিয়মিত পান করিলে, মক্তামাশর শীল্প সারে।

ব্ৰক্ত প্ৰদেশ ।— শেত আকন্দের শিকড়ের ছাল ২ তোলা, গোলমরিচ অর্দ্ধ তোলা, জল অর্দ্ধ ছটাক শীলে বাটিয়া দেবন করিতে হইবে।

পথা—কই মংখ্যের ঝোল, পুরাতন চাউলের অন্ন, শীতল ক্রব্য ও শীতল ফল মূলাদি।
ব্রক্তাঃ অক্সোব্র ঔক্ষা ।—ছর্মা, জিরা, লতা, ফটকিরি ও ক্রবাফুল সমান ভাগে ।
শীলে বাটিয়া দেবনীয় ।

আখাশ্রা।—সহসা সাথা ধবিলে তেজ পাতা বাঁটরা উভয় রগে প্রলেপ দিলে অর্দ্ধ ঘণ্টার মধ্যে মাথা ধরার নির্ত্তি হইবে।

বহ্ন্যান্ত মহৌশ্র ।—ঋতু মানের পর, অর্জ তোলা পরিমাণ খেত অপরাজিতার মূল ২॥টা মরিচেব সহিত বাঁটিয়া থাইলে বন্ধ্যা আরাম হয়।

বাঘি পাকাইবার ঔষধ।—কাটা নটের শিকড় এক তোলা, ক্লম্ম কলি ফুলেব পাতা এক তোলা, স্থুত অর্দ্ধ তোলা শীলে পেষণ করতঃ গরম করিয়া বাদির উপর প্রালেপ দিলে পাকিয়া উঠিবে।

প্রহোত ।—বাঁশেব ভিতৰ যে জল থাকে, সেই জল ২ তোলা কিঞ্চিৎ পরিমাণ স্বত, মিছরি ও ছোলাব ছাতু, এক তোলা জলেব সহিত সেবনীয়।

স্পৃত্রাগ।—দাদা গাছভেরেণ্ডাব আটা লইয়া প্রত্যহ দাতেব গোড়ায় মর্দন করিলে দস্ত মুলের শোণ, বেদমা, রক্ত পড়া পুয শীঘ্র আরোগ্য হয়। অসময়ে দাঁত পড়ে না।

হৃত্ত শুক্র ।—ডাবের জল গরম করিয়া তাহাতে একটু ফটকিরি মিশাইয়া সকাল সন্ধ্যা ঐ জল কুল কুচা করিলে ভাল হয়।

' **ভাক্ত**।—আতাব পাতা, খেত সরিষা, খেত চন্দন বাঁটিয়া স্নানের পর টাকের উপর প্রানেপ দিলে টাকে চুল উঠে।

চ্ছুলি।—কোন প্রস্তরের পাত্রে, পাত্তি নেবৃর রসে হরিতাল ঘদিরা স্থ্য পক করিয়া চুলকাইয়া লাগাইলে ও দিনে ছুলি আরোগ্য হইবে।

ত্রকুরোগ।—চক্ষে ছানি, ঝান্সা দেখা, কর কর করা, জল পড়া, পিচ্টী পড়া প্রভৃতি রোগে হকার জলের ঝাণ্টা বিশেষ উপকারী। (ক) মহিষ হগ্ধ ভেলার সন্ধ, শামুক রস ও বাঁতি কুশ সমভাগে বঠিক। করিয়া এই বটিকা ছারা কাজল দিলে চকুর ছানি সারে।

ক্ষিপ্ত কুকুত্র ও শূলালে ক্ষীমড়াইলে।—ছারপোনা বাটিয়া পাকা কাঁঠানী ৰলার ভিতর পুরিয়া থাওয়াইলে ভাল হয়। ক্রাতকাপার উহ্পল্প।—হকার কটি ও'দ্ধি, পাধরের বাটতে বিশাইরা সন্ধান পর প্রকরিণীতে রোগীকে কইরা যাইরা এক বুক জলে দাঁড় করাইবে, পরে ঐ বিশ্রিত জিনিব অজন দিবে। (ঠিক কাজল দেওরার জার) রোগী জলে ডুবিরা তাকাইবে ও উঠিরাই আকাশের দিকে তাকাইবে। এইরূপ করিলে সঙ্গে সঙ্গে দেখিতে পাইবে।

দেশীয় ম্যালেরিয়া পাঁচন। (প্লীহা বরুৎ সংযুক্ত জ্বর)

শুলঞ্চ 

কটকী

কটকী

নিমছাল

ধনে

পলতা

কেতপাপড়া

সোণামুখী

ভালী হয়িতকী

১০টী

আমা ওৰন

বি
আমা বি
আমা ওৰন

বি
আমা বি

/২॥॰ সের জলে সিদ্ধ করিয়া /১ এক সেব থাকিতে নামাইবে।

জিনিব শুলি যত কাঁচা ও টাটকা হয় তত ভাল। ইহাতে জন নির্দোষ ভাবে আনাম ছইবে। পূর্ণ বয়স্থদের মাত্রা অর্দ্ধ পোনা, প্রত্যহ ২ বার সেবন করিবে।

#### বেদনা নাশক তৈল

বেদনা নাশক তৈল

্মটে তৈল /• ছটাক
রেড়ীব তৈল /• ছটাক
টার্পিণ তৈল /• ছটাক
সৈন্ধব লবণ চূর্ণ ২ ভোলা
কর্পুর ১া• ভোলা
পিপার মেন্ট অরেল ৪• ফোটা

একতা মিশ্রিত ক্রিবে, ইহা প্রস্তুত করিয়া রৌদ্রে একটু গরম করিতে হইবে, এই তৈল মালিশ দারা পাশ বেদনা, বাত, বাত বেদনা, আঘাত জনিত বেদনা আরোগ্য হয়। এই তৈল আমিব উত্তাপে দেওয়া না হয়। ইহা বাহ্য প্রয়োগ জন্ত ব্যবহার করিবে। খাইবার নহে। কারণ ইহা বিযাক্ত পদার্থ।

হিক্তা।—কচি বাঁশের ভিতর বে জল থাকে সেই জল, এবং মুদ্ধি ভিজার জল, একত্রে মিশ্রিত করিয়া থাওয়াইলে হিঞা নিবারিত হইবে।

বাজীকরণ।—নাগেশর ফুলের আতর ১ এক রতি সাুত্রার পানের রঙ্গের সুহিত সেবন কবিলে, এবং ঐ আতব ইন্সিরে মালিশ করিলে, ধ্বজন্ত নিবারিত হয়। টাটকা এইমাছ, ছালাদির মাংস অথবা প্টমাছ গব্য স্থতে ভাজিরা ভক্ষণ করিলে, ত্রী সংসর্গে ভক্তকর হর গা।

গোক্ষর, কুলেথাড়া বীজ, শতম্ণী, আলকুশী বীজ, গোরক্ষ চাকুলে, ও পীত বেড়েগা ইহালের চূর্ণ একত্রে মিপ্রিত করিয়া ।• চারি আনা মাত্রায় হুণ্ধের সহিত রাজিতে সেবন করিলে, শত রমণীতে সলম করিবার সামর্থ্য উৎপর হয়।

দ্রেষ্ট ব্য ।— চিকিৎসা ব্যবসায়ে নানা রকম মৃষ্টিযোগ, পেটেণ্ট ঔষধ টোটকা ঔষধ ইত্যাদি জানা না থাকিলে, অনেক সময় ঠকিতে হয়। মৃষ্টিযোগ ঔষধ চিকিৎসক মাজেরই জানা থুব আবশ্যক। মৃষ্টিযোগ বারা অনেক সময় সজে সঙ্গে কল পাওয়া যায়।

> ডাক্তার ত্রীহ্মবোধচন্দ্র সরকার পোঃ গোতান। রছ্লপুর বর্দ্ধমান।

# কতকগু**লি সহজ** মুষ্টিযোগ।

সোরা, গুড় ও চিনি একত্রে মালিস করিলে বোলাকা কাটী ঘৰণা নিবারণ হয়। তার্পিন তৈল বা কেরোসিন তৈল মন্দনে জালার শান্তি হয়।

মচ্কান ব্যথান্ত ( Sprain )—কোন স্থান মচ্কাইয়া গেলে বা খেঁৎলে গেলে শোষা ও নিবাদন ভিজান জলের পটা বাঁধিলে উত্তাপ ব্যথা ও ফোলা শীঘ্ৰ নিবাৰণ হয়।

(পরীকিত)

প্রেট ক্রোক্যা—ডাবের জলে ধনে ও মৌবী ভিজাইয়া পান করিলে, বায়ুও পিত্ত-জনিত অস্থ্ পেট আলাও নিবাবিত হয়। মৌরীর আরক ও গোলাপ জল সমভাগে স্বিশাইয়া অর অর পান করিলে অবশ্র পেট আলার শাস্তি হয়।

় প্রশিচক বা কাঁকড়া বিছা দংশনের বাংনা নিবারণ করিতে হইলে, গবাস্থত ও নৈদ্ধব লবণের ওঁড়া মিল্লিড় করতঃ গরম করিয়া দইস্থানে প্রনেপ দিবে। তৎক্ষণাৎ কালার নির্ভি হইবে।

চ্ছুলি ( Phyriasis versicolor )—ছাগলের মূত্রে হরিতাল বনিরা প্রলেপ নিলে বা গরুর চোনার শেত চন্দন এবং অন্ন একটু হরিতাল বনিরা প্রনেপ নিলে ছুলি আরোগ্য হর।

আ গুলে পোড়া ( Burn )—চুণের জলের সহিত তিল তৈল বা নারিকেল তৈল উত্তমরূপে ফেনাইরা এলেপ দিলে তদ্ধওে পোড়া বায়ের আলা নিবারণ হইরা বা ওছ হয়।

দ্বিষার তৈল ও মাটি একত্রে মিশাইরা প্রলেপ দিলে পোড়া জারগার জালা নিবারিত হর পরস্ক সেইস্থানে আর কোস্কা হইন্ডে পারে না। রেড্রীর তৈল ও মধু এক দলে মিশাইরা প্রনেপ দিলে ঐরপ ফল দর্শাইরা থাকে। পেরীক্ষিত) ক্ষুদ্রেরারের ( Ringwarm )—গরকর্ণ এক ভাগ, কর্পুর এক ভাগ, নিবাদণ এক ভাগ, তুঁতে পোড়া ছাই অর্দ্ধ ভাগ, একত্রে গর্জন তৈলের সহিত যাড়িয়া দ্বিসে ২।০ বার দাদে লাগাইলে নি :স্লেহে উহা আবোগ্য হয়।

ভাক পড়াস্থা (Alopecia)—হিরাক্স, চিনি, পেয়াল, কেন্তরে ( ক্ত কেনরে ) ও লবা ক্লের ক্সি সমভাগে লইয়া বাটয়া মাথার প্রলেপ দিলে টাক সারিয়া নৃতন কেলের উলগম হয়।

আমাশত্রে ( Dysentry )—কাঁটানটের শিক্ড অর্দ্ধ ভরি, থান্টী গোলমরিচ সহ জলদারা উত্তযক্তপে বাটিয়া শীতল জলে গুলিয়া পান করিতে দিবে। দিবসে ২০০ বার এই উষধ সেবন করাইলে যম্বণাজনক আমাশয় পীড়া শীম্ব আরোগ্য হয়।

আমকল শাকের শিক্ড সিকি<sup>'</sup>ভোলা, আড়াইটি গোলমরিচ সহ বাটিয়া বাসি জলের সহিত তিন দিন উপযুগিরি পান করিলে রক্তামাশর সারিয়া যার।

ম্যান্ত্রেষ্টিন ভিজান জলে ঐরণ উপযুগিরি তিন দিন মিশ্রীর সহিত প্রাতে পান করিলে অতি কঠিন রক্তামাশয়ও সহজে আরোগ্য হইয়া থাকে। (পরীক্ষিত্)

ত্মশ্রে ( Piles )— শাক্ষিং এক রতি, কর্পুর ৪ রতি ও সাজিমাটি ৮ রতি একত্রে গ্রায়ুতের সহিত মাড়িয়া প্রলেপ দিলে অনুর্শ্ব ব্যাথা নিবারণ হয় ও বলি শুকাইয়া যায়।

তৈ তি কাটা ক্রাক্তাক্স— স্বৰ্দ্ধ ভরি মাধন ও ২।০ রতি ফটকিরি চূর্ণ মিশাইয়া প্রলেপ দিলে ঠোঁট ফাটা নিবারণ হয়।

লাশারোগে বা নাকের ভিতর কোন প্রকার দা হইলে, তুলদী পাতা শুকাইয়া শুঁড়া করিতে হর, পরে দেই শুঁড়ার নস্থ লইলে ঐ দা শীঘ শুকাইয়া বায় এবং ব্যথাও তৎসঙ্গে কমিয়া বায়। (পরীক্ষিত)

কোষ্ঠ ব্যক্তে (Constipation)—জালী হরিতকী ছুর্ল হই আনা ওজন, বিট লবণ
ু এক আনা ও মুসব্বের এক আনা একত্রে রাত্রে আহারান্তে সেবন করিলে প্রাতঃকালে একটী
পরিষ্কার দান্ত হয়।

সোনাম্থী অর্ধ তোলা, বড় হরিতকী ৪টা, জালী হরিতকী ৪টা, মৌরী অর্ধ তোলা, মিশ্রী ২ ভরি, রাত্রে গরম জলে ভিজাইয়া রাখিয়া, প্রাতে পান করিলে, ২০২ বার দান্ত হুইয়া বায়ু ও পিত্তদোব প্রশমিত হর।

অবিদতে—থালি পানের মধ্যে ছোট এবাচ, লবদ, কর্প্র, তুলসী পাতা ও আদা এক টুকুরা ভরিয়া চিবাইলে সর্দ্দি সারিয়া যায়।

শুক্ত কাশিতে—কণ্টকারী ৪ তোলা, তালের মিশ্রী ৪ তোলা একত্রে এক সের জলে সিদ্ধ করিয়া, এক পোয়া থাকিতে নামাইলে ছাঁকিয়া, রোগীকে অর্দ্ধ ছটাক মাত্রায় দিনে ২০০ বার পান করাইলে ক্রমে ক্রমে কাস নিয়ন্তি ও রেখা সরল হইয়া উঠিয়া বায়।

( ক্রমণঃ )

श्रीकिक्ष्रिक मूर्थाशाया ।

# চিকিৎসা-প্রকাশ।

# ( হোমিওপ্যাথিক অংশ )

# বাই ওকেমিক ভৈয়ক্ত্য-তত্ত্ব ও চিকিৎ দা-পদ্ধতি।

. লেখক — ডাঃ শ্রী অনুকুল চন্দ্র বিশাস।
[ পূর্ব্ব প্রকাশিত ২১২ পূচার পর হইতে ]

ল্যারিন্জাইটীস Laryngitis শ্বাস—হাজের প্রদাহ রোগের প্রধান ওষ্ধ ক্ষেরাম-দন্ হলেও যথন গরের উঠ্তে আরম্ভ হন, গরেবের আকার ও রং পূর্বের স্থায় হলে ক্যালি-মিওর অস্থান্ত দরকারী ওযুধের সঙ্গে পর্যায়ক্রমে দেবার দরকার হয়।

প্লাই সি বা প্লাই তীস Pleurisy ক্রোহেণ — রোগের দিতীর অবস্থার তরল অথচ চট্, চটে জিনিষ জমবার লক্ষণ টের পেলে ইহা ব্যবহারে রোগ আরোগ্য হয়ে । বায়। বেশী বাড়তে পারে না। আর ঐ সব জিনিষ জমবার পবও ইহা ব্যবহারে ঐ সব জিনিষ শোধন করে উপকার করে। এসব বোগের সঙ্গে জিব সাদা আর কোষ্ঠবদ্ধ ণাকিলে ইহা প্রয়োগের আর একটা প্রধান প্রয়োগ লক্ষণ।

Croup, Croup membranous—কুপ এবং মেন্ত্রেনস্ কুপ আদি রোগের প্রধান ওষধই ক্যালি-মিওর। অনেকে ইহার ৩× চূর্ণ শক্তি অরকণ অস্তর অস্তর ব্যবহার কর্তে বলেন। এতে আটার মত শ্লেমা জমা বন্ধ করে। ঘং ঘং এ কাণী থাকলে ভাও কমায়। এর সঙ্গে খুব বেশী জর আর খাস কষ্ট থাকলে এর সঙ্গে ক্ষেমা-ফস পর্যায়ক্রমে দিতে হয়। ক্ষেমাম ঘারা খাস কষ্ট ও জর কমে।

Pneumonia নিউমোনিয়া Broncho-Pneumonia ব্রহ্লো-নিউ-মোনিয়া আদি রোগো—রোগের দিনীর অবস্থার ওর্ধ ক্যালি-মিওর হলেও, এসব রোগে প্রারই কেরাম-ফদ ও ক্যালি-মিওর পর্যার ক্রমে দিবার বিশেষ দরকার হরে থাকে। বেশী জর, বেদনা, খাদ কট্ট, গুক্নো কাশা, পিপাদাদি ক্যাবার জ্ঞান্ত ক্রোমের দরকার। আর ফুদফুদের ভিতর শ্লেমা জ্যা বন্দ করবার জ্ঞান্ত এবং শ্লেমা জ্মালে ভা শোষণ করবার জ্ঞান্ত ক্যালি-মিওরের দরকার। গুলা, চট্চটে, ও আটার মত শ্লেমা উঠ্ভে মারম্ভ হলে, ক্যালি-মিওর ঐ চট্চটে জিনিষ্টাকে তরল করে সহজে তুলে দেয়। এ সব অবস্থার ছাড়া বাস্থে বন্দা, জিব খুব পুক্ মন্থলা মাধান, গ্রেবের রং দাদা থাকলেও এতে বেশ ভাল কার্য করে। এই সব কাব এক সঙ্গে করবার জন্তে ঐ হুটা ওবুধ পর্যায়ক্রমে দেবার দরকার হয়।

Asthama হ্যাভিক্ হা (ইাপানী খাসকাস) ক্যালি-মিওর এ রোগের প্রধান ওর্ধ না হলেও, নিয়লিখিত কারণ ও লক্ষণ থাক্লে ইহা উপকার করে। যদি পেটের কোন গোলমাল থাকে, দাস্ত খোলসা না হয়, বা ঐ সব কারণে রোগ জ্মায় বা বাড়ে, য়ক্তের লোষ থাকে, খুব শালা থোবা থোবা গায়ের ওঠে, জিব সালা ময়লা মাধান হয়, হাঁপ খুব বেশী থাক্লে ক্যালি ফদ (Kali-Phos 3x) ৩x চুর্ণ শক্তির সঙ্গে পর্যায়ক্রমে দিলে খুব শীঘ্র হাঁপ বন্দ হয়ে যায়।

Whooping-cough হৃদ্ধি ক্রাল-(ছণশন্মুক্ত কাশী) রোগে ক্যালি-বিওর খুব উপকারী ওযুধ। জিবে সাদা মরলা, সাদা গরের উঠা, কাসি আক্রেণ যুক্ত। কষ্টকর কাসী, অথচ এর সঙ্গে "ছপ্" শন্ধটী না থাক্লে একা ক্যালি-মিওরই রোগ আরাম করে। "ছপ্ শন্ধটী থাক্লে ম্যাগনেসিয়া-ফস (Mag Phos) এর দরকার করে। লক্ষণ মত অভ্য ওযুধের সঙ্গেও দেওরা চলে।

মোট কথা এসব রোগে, আব—খন, বরলাটে, সাদা, পেঁগুটে, কিম্বা ঈ দং হল্দে মিশেনো সাদা রংয়ের হিলে, আর ঐ আব চট্চটে এবং স্থতো হতোর মত হলে Kali-mure বিশেষ কার্যকারী।

Heart হ্রান্থ সাক্ষা ব্রাপ্তের করার বেগ কথনও খুব বেশী আবার , কথনও মুহগতি ও হয়। হৃদপিওের আসে পাশে ঠাণ্ডা বোধ।

হাইপারট্রফী অফ দি হার্ট ( Hypertophy of the Heart ) একে অদুপিণ্ডের বিরুদ্ধি বলে ) রোগে জদপিণ্ডের স্পন্দন থুব জোরে জোরে হলে বা অনিয়মিত স্পন্দন হলে।

পেরিকার্ডাইটীস ( Pericarditis একে হৃদপিগুবিরণ প্রদাহ বলে ) রোগের দ্বিতীয় অবস্থায় ইহা বিশেষ উপকারী।

এ ছাড়া সাধারণ হৃদস্পন্দন (Palpitation of the Heart) হৃদপিণ্ডের ভিতরের ঝিলির প্রদাহ (Endrocardites) আর হৃদপিণ্ডের নিজের প্রদাহে (Myocarditis) সময় সময় পুর ভাল কাব্দ পাওয়া বায়।

Gastric-Symtons—পাকাশহা সমস্কী ব্র লক্ষেত্র —ক্যালি মিগুর (Kaliemure) পাকাশর রোগের মোটামূটী করেকটী লক্ষণ একরকম জেনে রাখ্লে, অনেক সময় সহজে রোগ উপশম করা বায়। সেইজন্তে এখানে কতকগুলি মোটামূটী দেওরা গেল।

- >। दाने अवस अक्र शंक किनिय (थरण रक्त इस ना।
- ২। বসির সকে সাদা সাদা হুতোর মত (মিউকাশ) মুথ দিয়ে ওঠে।
- । त्नि वाश करत्र, वास्त्र त्थानना इत्र ना—यां वा इत्र का खंट्रेरन वांशा।
- 8। थिए श्रीवृष्टे थाटक ना।

- e। বলিও বা একটু আধটু খিলে হয়, কিন্তু একটু ভাল থেলেই খিলে কৰে বায়। সে খিলেটুকু আয় থাকে না।
- ৬। বিষের জিনিব থেয়ে বা কোন রক্ষ গুরুপাক জিনিব,থেয়ে মল শক্ত হলে। বা অজীব হলে।
  - १। यहरत्व कारकत शांगरवांशित बज मन मक वा खहेता खहेता हता।
  - ৮। जाता (Jundice ) (बार्श नास्त्र तः कार्माकारण त करमत हरण।
- ৯। শিবাবের দোবের অন্তে ডান্ কোঁকেতে ও ডান্ কাহড়ীতে ভারিবোধ ও বেদনা হলে।
- ১ । যে কোনও রোগেই কোক্না কেন মল ফিকে হল্লে, সাদা বা কাদার মত রং, এবং আটার মত চট্চটে হলে ।
- ১১। খিদে কমের সঙ্গে জিবের রং পেঁশুটে কিংবা সাদা মন্ত্রণা মাধানো থাক্লো। জিবের রং ও আকারাদি দেখে পাকস্থলী এবং পাকস্থলির অন্তান্ত যত্ত্বের বোগের অবস্থা প্রায় সবই জানা যায়।, এরকম খিদে কমের সঙ্গে ঐ মত জিবের রং হলে যক্ততের ক্রিয়া বৈলক্ষণা বোঝায়। পিতাধিকা হলে জিব সাদা বা পেঁশুটে রংএর হয়।
- ১২। অজীর্ণ (Dyspepsia) রোগে জিবের ঐরকম অবস্থাতে অজীর্ণ রোগে তেল্ তেল্, সাদা সাদা, হড়্হড়ে রকমের বমি হলে, (শ্লেমাযুক্ত বমি) প্রায়ই মুখদিরে জল উঠলে।
- ১৩। পাকস্থলির যে কোনও রোগের সঙ্গেই হোক না কেন, যদি পাকস্থলিতে বেদনা তার সঙ্গে কোঠ বন্ধ, থাকে। কিংবা সাদা মত বা ময়লাটে বমি হয়, বা কাল রংএর চাপ্ চাপ্রক্ত বমি হয়—ভাহলে ক্যালি মিওর খুব ভাল কাব করে।

কয়েকটা বিশেষ বিশেষ রোগের, কি কি লক্ষণ থাকলে ক্যালি-মিওর দেওয়া যায়!

থিদে কে ম হ ওহা বা থিদে না থাকা নিজে কোনও রোগ নয়, এটা অন্ত রোগের লক্ষণ। অনেক রোগের সঙ্গেও হয়ে থাকে, আবার পরেও হতে পারে। সে সব যায়গার লক্ষণ মত অন্ত ওযুধের দরকার করে। এ সব বিষয় এ রোগের চিকিৎসার বিষয় বলবার সময় ভাল করে বল্বো। তবে, যথন যক্তের কোনও রকম দোবের জন্তে থিদে কম হয়, আর তার সঙ্গে বাহে প্রায় বয়, জিবে সাদা বা পেশুটে ময়লা মাথান থাকে সে সময় ক্যালি-মিভরই তার প্রধান ওযুধ।

জিবের রং ঐ রকমও হতে পারে আবার "চিত্র বিচিত্র" করাও হতে পারে। এরকম চিত্র বিচিত্র করা জিব্বে ডাক্তারি কথায় ম্যাপ্ট টং ( Mapped tongue ) বলে।

ভান দিকের কাহড়ীতে বেদনা বা ভারি বোধ। সময় সময় পেটের ফাঁপও ধাক্তে পারে। তেলা বা চর্কিবৃক্ত জিনিধ থাবার পর থিদে কম হলে। এর সঙ্গে মুখের স্থাদ ভিত বোধ হলে নেটাম-সাল্ফ ( Natram Salph ) ২।১ মাত্র এর সঙ্গে দেওয়ার দরকার করে।

গ্যাপ্তাইজীঙ্গ (Gastritis) রোগের বিতীয়াবৃহায় থিলে ক্রম হলে বা থিলে আদৌ না থাক্লে ইহা বেশ উপকার করে ।

খুব গ্রম গ্রম ত্ধ, বা অপর কোনও গ্রম তরণ জিনিধ থাবার পর থিদে কম হলে ২।১ মাত্রা ক্যালি-মিওর দেবনে তথনই উপকার পাওয়া যায়।

আজী (Dyspepsia)—রোগের সঙ্গে প্রায়ই যক্তের দোষ থাকে। অভীর্ণ রোগের সঙ্গে যক্তের দোষ থাকলে, যক্তের ঘাতনা হলে, বেদনা হলে, এরসঙ্গে ডান দিকের কাঁছড়ী পর্যান্তবেদনা ও ভার হলে, জিবের আকারাদি পুর্বের মত হলে, কোঁষ্ট বন্ধ, পেট ভার বা ফাঁপা থাক্লে ইহা বিশেষ উপকার করে। এসব লক্ষণের সঙ্গে বেশী পেটের ভার বা ফাঁপ হলে রোগীর চোক বেরিয়ে আসছে বলে বোধ হলে ক্যালি-মিওর ধ্যস্তরীর কত কাব করে।

অজীর্ণ রোগ পিতাধিকা ,বশতঃ হলে এর সঙ্গে ২।১ মাত্রা নেট্রাম-সাল্ফ ( Natramsulph ) প্রায়ক্তমে দেওয়া দরকার করে।

পিঠে বা অন্ত কোন রকম তেগে ভালা কিংবা খিয়ে ভালা জিনিষ খেয়ে অলীর্ণ হলে, যদি বাহে খোলদা না থাকে তা'হাল এতে খুব ভলে ফল পাওয়া যায়।

পিক্তাবিক্ত্য ( Bilousness ) এই বিলিয়াদ্নেদকেই যক্তের ক্রিয়ার গোলযোগ বলে। ডাক্তারি কথায় এ'কে টর্পিড় লিভার ( Torpid-Liver ) বলে।

স্কৃত স্থান্তিত ক্লোগো ক্যাকি-মিওর (Kali-mure) যক্তের কোন রকম অন্থ গুরুণাক দ্রব্য থেয়ে হলে বা যক্তের অন্থ বাড়লে, জিবেতে সালা বা পাঁশুটে মরলা থাকলে, বাছে খোলসা না হ'লে, এবং মুখের স্বাদ গোবরের মত হ'লে বা তিত হ'লে ক্যালি-মিওর দারা অনেক রকম উপকার হয়।

ভান দিকের কাঁহড়ীতে ভার বোধ বা বেদনা থাকলে, বাহ্যের রং সাদা বা ফিকে হ'লে এতে খুব উপকার হরে।

পা 😍 বোলে ক্যানি-মিওর খ্ব ভাল ঔষধ। পাঞ্কে কামলা বা ভাবাও বলে। তাজেবরা জন্ডিদ্ বলেন।

পাপু রোগে সশাশ্য ওযুদ ব্যবহারের সঙ্গে কি রকম লক্ষণ থাক্লে ক্যালি-মিওর দিতে হয়?

পেটে বায়ু জনে, পেট ফুলো বলে বোধ হয়, পেট ফাঁপে ঢপ্ ঢপ্ শব্দ হয়।

(ক্রমশঃ)

#### ১৩২৫ সালের মেডিক্যাল ডায়েরী।

পরিবর্দ্ধিত ও পরিবর্দ্ধিত আকারে প্রকাশিত হইয়াছে।

চিকিৎসক্ষের নিত্য প্রয়োজনীর হিসাবাদি রাধিবার ফরম, বহুসংখ্যক পেটেণ্ট ঔষধের করম্পা, চিকিৎসার্থ অসংখ্য স্মারক উল্জি, মতামত, চিকিৎসা প্রপাণী, নৃতন আবিষ্কৃত ঔবধ প্রভৃতি চিকিৎসকপণের বহুবিধ অবশ্র জাতব্য তথাসমূহ পূর্বাপেকা অধিকতর ও পরিবর্তিত ভাবে এবারকার ১৩২৫ সালের ভারেরিতে সরিবেশিত হওয়। আকার অনেক বড় হইরাছে। আর সংখ্যক এখনও মজুত আছে এবং এখনও ইহা নাম মাত্র সুলো— কেবল মাত্র দপ্তরা বর্চার ॥ আনা মল্যে প্রদত্ত হইতেছে। প্রয়োজন হইলে অভ্যই পত্র শিধিবেন।

চিকিৎনা-প্রকাশ কার্যাশয়। পোঃ আন্দুলবাড়ীয়া (নদীয়া)

লণ্ডনের স্থপ্রসিদ্ধ ঔষধ প্রস্তুতকারক মেঃ পার্ক ডেভিস এণ্ড কোংর এফ্রোডিসিয়াক ট্যাবলেট—Aphrodisiac Tablet.

ইহার প্রতি ট্যাবলেটে, ২ গ্রেণ একষ্ট্রাক্ট ডেমিয়ানা, ১ গ্রেণ একষ্ট্রাক্ট নক্সভোষিক। ১৯ গ্রেণ, জিনসাই ফক্ষেট, ১৯ গ্রেণ ক্যান্থাবাইডিস আছে। মাত্রা;—একটা ট্যাবলেট। তিনবার সেবা। ক্রিয়া;—সাম্ববীর বলকারক— এই বলকারক ক্রিয়া জননেক্রিয়েব স্নায় সমূহে বিশেষ ভাবে প্রকাশ পার। এতন্তির ইহা উৎক্রপ্ট কামোদ্দাপক ও রতিশক্তি বর্দ্ধক। তক্রমেহ, মাতুদৌর্বলা ও ধ্বেল ভঙ্গ থোগে আশাতাত উপকার করে। প্রস্থ শরীরে বিলাসী ব্যক্তিদিগের পক্ষেই। উৎকৃষ্ট বাজীকরণ ও বার্যান্তত্বের ঔষধ। ইহা সেবনে অতিরিক্ত তক্রবারেও শরীর ফুর্বলাদি উপস্থিত হর না। মূল্য—১০০ ট্যাবলেট পূর্ণ শিশি ২৮০ আনা।

প্রাপ্তিস্থান—টী, এন, হালদার—ম্যানেজার, আন্দ্রবাড়ীয়া মেডিক্যাল টোর। পো: আন্দ্রবাড়ীয়া (নদায়া)।

#### **हिकि** श्ना-श्रकारभद्र नियमावनी।

- ১। চিকিৎসা-প্রকাশের বার্ষিক মূল্য অগ্রিম ডাঃ মাঃ সহ ০ টাকা। যে কোন মাস হইতে গ্রাহক হউন—বৎসরের ১ম সংখ্যা হইতে পত্রিকা দেওয়া হয়। প্রতি বৎসরের বৈশাধ হইতে বৎসর আরম্ভ হয়। প্রতি মাসের ২•।২৫শে কাগজ ডাকে দেওয়া হয়। কোন মাসেব সংখ্যা না পাইলে পরব্রী মাসের পত্রিকা পাওয়ার পর গ্রাহক নম্বর সহ জানাইবেন।
- ২। ঠিকানা পরিবর্ত্তন করিতে হইলে গ্রাহক নম্বর সহ মাসের প্রথম স্থাহে নুডন
  ঠিকানা জানাইবেন। গ্রাহক নম্বরসহ পত্র না লিখিলে কোন কার্য্য হয় না।
  ক্ষ\_মূল্যে প্রাতন বর্ষের চিকিৎসা-প্রকাশ। ক্রাইল—স্মার অভার দেট মাত্র মজুভ আছে।
  ১ম বর্ষের সম্পূর্ব সেট (১—১২ সংখ্যা)—১॥•, ২য় বর্ষের—১৬•, ৩য় বর্ষের—২১ ৪র্থ বর্ষের সেট
  নাই। ৫ম বর্ষের ২॥• ৬য় বর্ষের ২॥• টাকা, ৭ম বর্ষের ২॥•, ৮ম বর্ষের ২॥•, ৯মবর্ষের ২॥•, দশম
  বর্ষের ২॥• টাকা। একজ তুই সেট বা সমস্ত সেট (৯বর্ষের একজ) একজ শইলে সিকি মূল্য বাদ
  দেওয়া হয়। ডাঃ মাঃ স্বত্তর। ডাঃ ডি, এন্, হালদার—একমাত্র স্বত্তাধিকারী ও ম্যানেজার
  চিকিৎসা-প্রকাশ কার্য্যালয়, পোঃ আম্কুলবাড়ীয়া (নদীয়া)

#### কাজের লোক।

কান্সের লোকের ভার অর্থকরী মাসিকপত্র বাকালা ভাষার অভি বিরল, ধারাবাহিকরণে ইহাতে নানাবিধ নিত্যাবশুকীর জব্যাদির প্রস্তুত প্রণালী, বেকারের উপায় বিষয়ক নানা-প্রকার পূঁজীসংগ্রহের সহজ্ঞসাধ্য উপার, ব্যবসা বাণিজ্য সম্বন্ধে বিবিধ গুঢ়তত্ব, উপদেশ, কাজের কথা প্রভৃতি বিবিধ প্রকাশিত হইতেছে।

ইহার আকারও স্থবৃহৎ—ররেল ৪ পৈলি, ৬ ফর্মা করিয়া প্রত্যেক সংখ্যা বাহিব হর ৪৮ কলম পাঠ্য বিষয়ক থাকে, বালে কথা একটাও নাই। স্থানিক্সান্ত অক্টাক্তেক্স জোক্স—১৭নং সক্তর দত্তের নেন, কলিকাডা।

#### বিপুল আয়োজন নূতন অনুষ্ঠানের সফলতা !। আমাদের নব প্রতিষ্ঠিত

হোমিওপ্যাথিক ঔষধালয়ের সমুদর আয়োপ্তনই সম্পূর্ণ ইয়াছে। আমেবিকাৰ স্থবিখ্যাত ঔষধ প্রস্ততকাৰক মে: বোৰিক ট্যাফেলেৰ ফাৰ্ম চততে আমাদের হত্তেণ্টেব বাবতীয় হোনিওপ্যাথিক ঔষধ এবং অক্সান্ত সমুদ্ধ দ্রব্যাদিই ভগ্রদ প্রসাদে নিরাপদে আসিয়া প্রীছিণাছে। অতাত বিধিধ্যবস্থাও সম্পূর্ণ হইয়াছে। এই উষধালৰ নিম্নলিথিত নামে — নিম্ন ঠিকানায় প্রতিষ্ঠিত চইল। অতঃপ্র গ্রাহকগণ সর্ব্য প্রকার হোমিওপ্যাথিক ঔষধ ও চিকিৎদা দম্বন্ধাৰ ধাৰদীয় দ্ৰব্যাদিৰ জ্বন্ত এই নামে ও ঠিকানায় প্ৰাদি পাঠাইবেন।—

#### হালদার এণ্ড কোৎ

বউবাজাব পোঃ বক্স নং ৮১২ কলিকাতা।

ডাইলিউসনের মলা…গাগাবন প্রচলিত প্রধেব নিমু ক্রম 🗟 এবং উচ্চ ক্রম ।৫ আনা। প্রত্যেক ঔষধই উংক্লন্ত শিশিতে কেশ সহ দেওয়া হইবে

যে উদ্দেশ্য লইষা আমৰা এহ হোমিওপাাথিক ওমধালয় স্থাপন কৰিয়াছি, তাহাতে আমবা কাহাকেও এতদপেক্ষা সম্ভাব প্রবোভন দেখাইতে পাবিব না। অবশ্র স্থলভ মূল্যের অপকৃষ্ট ক্ষাণ স্থবাসাৰ অথবা কেবলমাত পৰিক্ষত জল ধাৰা বাজে মেকাৰেৰ অনিদ্দিষ্ট শক্তি সম্পন্ন ঔষধে যথেচ্ছাভাবে ডাইণিউদন প্রস্তুত ক্বাহলে ঔষ্ণের মূল্য দণ্ডা হইতে পারে দত্য, কিন্তু যাহাৰ সহিত জানন মৰণেৰ সম্বন্ধ -যাহাৰ বিশুদ্ধতাৰ উপৰ চিকিৎসকেৰ প্ৰসাৰ প্ৰতিপত্তি, কাৰ্য্যক্ৰশল হা এবং ৰোগাৰ জীবন-মৰণ নিভৰ কৰে, আমৰা হাহা লইয়া ঐকপ ছেনে খেলা কৰা জায়তঃ ধন্মতঃ সম্বত বিবেচন। কবি না। পক্ষান্তবে বিশুদ্ধতাৰ দোহাই দিয়া অতিবিক্ত লাভেবও আমবা প্রত্যাশা নহি। দর্মপ্রকাবে উব্দেব বিশুদ্ধতা বৃদ্ধা কবিয়া যুত্তী লাভ না কবিলে আমাদেব পোষাইনে না, আম্বা সেই পবিমাণ লাভ্যাণ্শ বাথিয়াই ঔষ্ধেৰ মৃল্য ধার্য্য করিয়াছি। বিশুদ্ধ ঔষধ এ এদপেক্ষা স্থলভ মূল্যে দেওমা কথনই সম্ভব হইতে পাবে না। আশা কবি এজন্ত কেহ অপ্রবোধ কবিবেন না।

হোমিওপ্যাথি সম্বন্ধে আমবা নৃতন ব্যবসায়ী, স্কুত্রাং হয় ত কেছ কেই বলিতে পাবেন— 'আজ কাল, সাধু মদাবু চেনা দায, পবস্তু গোমিওপ্যাথিক ঔষধেব ভালমন চিনিয়া লওয়া অসাধ্য, এরূপ স্থান আমবাই যে বিশুদ্ধ ঔষধ দিব, তাহাব প্রমাণ কি?" কথাটা খুবই ঠিক। এসম্বন্ধে আমাদেব একমাত্র বক্তব্য --বাবসাধাব সততা, উধ্ধেব বিভন্ধতা নিণ্যেৰ এক-মাত্র উপায়, উপযুক্ত ক্ষেত্রে, উপাক্ত ঔষধ প্রযোগ কবিয়া অভ্য স্থানের ঔষধেব সহিত তলনা সমালোচনায় প্ৰাক্ষা। আম্বা প্ৰত্যেক চিকিৎসককেই এইরূপ প্রীক্ষাব জন্ত সাম্বে অহ্বান কবিতেছি। এই প্ৰাক্ষায় যাগতে আম্বা গ্ৰাহ্কগণেৰ চিৰ্মহামুভূতী লাভ ক্ৰিয়া গৌৰব ও উন্নাত লাভ কবিকে পাাব ইহাই আমাদেব একমাত্র আকাক্ষা ও উদ্দেশ্য। এই উদ্দেশ্য সাধনার্থ----একমাত্র মে: বোবিক ট্যাফেলের নিদিষ্ট শক্তিসম্পন বিশুদ্ধ মূল ওর্ধ হইতে আমেবিকান ফাম্মাকোপিয়াৰ অন্ত্ৰোদিও বিশুদ্ধ ও পুনঃ শোধিত উৎকৃষ্ট স্থবাদাৰ সহ-যোগে ভিন্ন ভিন্ন ওষধ তাহাদেব নিদিষ্ট প্রণালী মতে—স্থবিখ্যাত চিকিৎসকগণেৰ তত্বাবধানে ও স্থাক বহুদৰ্শী কম্পাউণ্ডাৰ দ্বাৰা কিন্ধপ বিশ্বভাবে ডাইলিউসন সমূহ প্ৰস্তুত কৰাইতেছি---এ সম্বন্ধে কিরূপ বিপুণ আয়োজন কবিয়াছি—অমুগ্রহপূর্বক একবাব ঔষধালয়ে আসিয়া (मर्थून, याशामित तम स्रविधा नारे, जाशावा এकवाव मामाछ खेवध लहेबा भनीका कतिरवन ইহাই আমাদেব একমাত্র প্রার্থনা।

দর্ব্বপ্রকাব হোমিওপ্যাথিক ঔষধ ব্যতাত, যাবদীয় বাইওকেমিক ঔষধ, শিশি, কর্ক, কেশ, বাক্স, নানাবিব বন্ত ও মন্ত্ৰাদি এবং হোমিওপ্যাথিক এলোপ্যাথিক কৰিবাজী সর্ব্বপ্রকার ইংবাজী বান্ধালা পুত্তকণ্ড প্রাচুৰ পবিমাণে আমদানা কবিয়া স্থায় মূল্যে বিক্রয়েব বন্দোবন্ত কবা হইয়াছে। বিস্তৃত তালিকা পুস্তক ছাপা হইতেছে, পত্ৰ লিখিলেই পাঠাইব। বিনীত

औधीरतक नाथ श्रामनात्र।

# प्रिष्टिश्म अध्वान

# প্রাচ্য ও পাশ্চাত্য চিকিৎসা-বিজ্ঞান-বিষয়ক

## মাসিক-পত্ত।

নুজৰ ভৈষয়া-তম্ব, নুজৰ ভৈষয়া-প্ৰয়োগ-তম্ব ও চিকিংসা-প্ৰণালী, প্ৰস্তি ও শিশুচিকিংসা, বিশ্বত অন-চিকিংসা ও কলেরা চিকিংসা প্রফৃতি বিশিব চিকিংসা-প্রস্থ প্রথেতা

ডাক্তার—শ্রীধীরেজ্রনাথ হালদার কর্তৃক সম্পাদিত।

## CHIKITSA-PROKASH

MONTHLY MAGAZINE OF MEDICAL SCIENCE IN BENGALI

EDITED BY

Dr. DHIRENDRA NATH HALDER.

>>শ वर्ष । ]	১৩২৫ সাল—অগ্রহায়ণ ও পৌব।			[ ৮म, ৯म সংখ্যা
	সূচীপত	<b>4</b> 1		
	रेमानिक छव	•••	189	
	ভেক্সিন চিকিংসা	•••	269	
	নৃতন ভৈষক্য প্ৰয়োগতৰ	•••	249	
	চিকিৎসা-তত্ত্ব ও রোগ-বিবরণ	•••	२१२	
	সময় আৰু, (ভয়ায়ফিতার) বা	हेनक्न स्वक्ष	246	
	দশ্বকত ( আঞ্চনে পোড়া )	***	210	
	কালাখ্যন-একিবলি ইন্কেক্শন	11	143	
•	अस्मित्रीन कालात्म चक्नी । "		२क्र	
	"क्यानीक <del>उपका</del> र ."	in igna w	198	
*	माइनिधियां	* #44	494	
	त्वांतिकना। विके <b>भश्य</b> े	* 466	20)	
hi.	. ** * * * * * * * * * * * * * * * * *	<sup>161</sup> ₹ 74		
9	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	清養神 大文		

# নিউরো-পৌদিখিন এও নিউক্লিন কম্পাউও।

# Neuro-Lecithin & Neucline Comd.

প্রস্তকারক-এবট্ এও কোঃ, আমেদ্বিকা।

পুত্ জন্তর মন্তিক ও কশেরকা মজা (পাইনাণ কর্ড) হইতে প্রাপ্ত কৃদ্ধরাস ও মাইট্রোজেনের সংমিশ্রণে লেগিনিন ও চৎসহ নিউক্লিন হোগে "নিউরো লেসিনিন এও নিউক্লিন কলাউত্ত" বটাকারারে প্রস্তুত হইরাছে। প্রতি বটাকার ह গ্রেণ লেসিনিন এবং ১০ মিনিম নিউক্লিন গলিইসন থাকে।

আত্রা-->-- । বটাকা। আহাবের পূর্বে প্রত্যহ তিনবার দেবা।

ত্রিক্তরা—ইহাতে একাধারে গেসিথিন ও নিউক্লিনের ক্রিয়া পাওয়া ধার। স্থতরাং ইহা উৎক্রপ্ত লায়বীয় বলকার ক, পরিবর্ত্তক, পরিপাক শক্তিবর্ত্তক, রক্ত দোবনাশক ও রক্তের রোগ-প্রতিরোধক শক্তি বৃদ্ধিকারক।

আমি ক্রিক প্রক্রোন্থ।— মন্বাভাবিক বা অপরিমিত গুক্রকন্ব, অভিরিক্ত মানসিক পরিপ্রম, শোক, তাপ, দীর্ঘকাল বা প্ন: প্ন: রোগ ভোগ করা প্রভৃতি বে কোন কারণে লারীরে ফফরাসের অল্পতা দটিলে এবং ভজ্জ্বত ধাতুদৌর্ম্বল্য, শুক্র সম্বন্ধীর বিবিধ পীড়া, মন্তিফ দৌর্ম্বল্য এবং রক্তগুষ্টি জন্ত বিবিধ পীড়ার এই "নিউরো-লেসিধিন এও নিউক্লিন কোঃ" অতীব মহোপকার। নেসিধিন ঘাণা শরীরের কস্করাস্ উপাদানের সমতা সাধিত ও নিউক্লিন ঘারা রক্তদোব দ্রীভূত ও রক্তে রোগপ্রতিরোধক শক্তি ইন্ধি হইরা শনীর নবকলেবর ধারণ করে—শনীর সম্পূর্ণ স্বাস্থ্য সম্পার হয়—থৌবনের শক্তি সামর্থ বর্ষিত হয়।

সর্বপ্রকার স্থানবীর ও মন্তিক দৌর্বল্য এবং শরীরে সমুস্ত বান্তিক দৌর্বল্য এবং ওক্ষনিত সর্ব্ধ প্রশার কলপের একমাত্র উৎপাদক কারণ—দেহে ফস্করাসের স্থানত। এই কারণেই চিকিৎসগণ এই সকল পীড়ার চিকিৎসার ফস্করাস ঘটিত ঔবধ ব্যবস্থা করেন। কিন্তু থাত্ব কস্করাস অপেকা জান্তব কস্করাসই জীবদেহের ফসকরাসের অভাব পরিপ্রশে সমুক্ ও প্রকৃত উপযোগী। লেসিথিনে এই জান্তব কস্করাস বর্ত্তমান থাকার অধুনা চিকিৎসকগণ এই সকল স্থানে লেসিথিনই ব্যবস্থা করিয়া থাকেন।

এই ঔষধটা স্বস্থ শরীরে কিছুদিন সেখন করিলে, শরীর সম্পূর্ণ স্বাস্থ্যসম্পন্ন হয় এবং সহসা কোন পীড়া আক্রমণ কচিতে পারে না।

মূল্য ১০০ বটাকা এ০০ তিন টাকা বার আনা। উপরোক্ত ঔষধের জন্ম নিম্ন ঠিকানায় পত্র শিখুন। ডি, এন্, হাল্দার স্বত্তাধিকারী —আলুগ্রাড়ীয়া মেডিক্যাল ষ্টোর। পো: আল্ল্বাড়ীয়া, ( নদীয়া )

#### ত্থানিমান।

সর্বোৎকৃষ্ট হোমিওপ্যাথিক বাঙ্গালা মানিকপত্ত ।

সম্পাদক—ডাঃ আর ঘোষ এম, বি.

্ ইহা কলিকাতার খ্যাতনাম। সুমন্ত হোমিওপ্যাথিক চিক্তিংসকগণ কর্ভ্ক পরিচালিত। হানিম্যানের অর্গানন ও ডাঃ কান্টের হোমিওপ্যাথিক কিলক্ষির সরণ অন্থাক, তৈবজা বিজ্ঞান, চিকিৎসিত রোগার বিবরণ ও প্রলোভর সাহাব্যে ককঃখনের চিকিৎসক, গৃহস্থ ও শিক্ষার্থিগণের সন্দেহ ভব্ধন করিরা সহজ ভাবে হোমিওপ্যাথিক শিক্ষা দেওৱা হয়, ভাষা অভি সরল, এমন কি—সামান্ত লেখাপড়া জানা জীকোক্ষিপ্রেরও ব্রিতে কই হয় না। এরপ মাসিকপত্র এই নৃতন এবং সর্বত্তি সমান্ত, আজই প্রাহক শ্রেণীভূক্ত হটন। থাকিক মুল্য স্ভাক ২৮০ আনা। ১২৯০ বহুবাজার ব্রীট, কলিকাতা।

#### ছাঃ এবারেজনাধ বানদার প্রবৃত ও প্রকাশির অভিনব এলোপ্যাখিক চিকিৎসা গ্রন্থাবলী।

নুতন ভৈমজ্য-তজ্ম ও অতিৱিক্ত উম্পাবসী—নাদানা একট্রা দারমাকোপিরা বাবতীর নৃতন ও একট্রা দারমাকোপিরার ঔষধ সম্বন্ধীর অতি ক্ষিত্ত মেটে-রিয়া মেডিকা। প্রকাপ প্রক, চাপা, কাগল উৎকট, স্থান ক্ষেপিটিত, বিশাতী শইজিং মৃশ্য ৩. টাকা এ এই প্রক্থানি উপস্থিত ছাপা নাই।

প্রাম্ম তি তি নিক তেনা — ( বিতীয় সংগ্রন ) গতিনী, প্রাকৃতি ও শিক্ত গণের বাষতীর পীড়ার চিকিৎসাদি সরণ ভাষার দিখিত হইরাছে। বিলাতী বাইকিং মূল্য ৬০

ক্রেরা ভিকিৎসা—( প্রিণ্ডিত বিতীয় সংস্করণ) কলেরার নৃত্য কল্প্রা চিকিৎসা সরল ভাষায় লিখিত হইয়াছে। বোর্ড বাইঞ্চিং ও এক্টিক কাপকে ছাপা, বুলা।

বিস্তৃত জ্বন্ত ভিকিৎসা—বাৰতীয় জয় ও তদামুদলিক সর্জপ্রকার উপসর্গের স্থবিস্থত বর্ণনা ও চিকিৎসা। স্থবর্ণধতিত বিলাতী বাইণ্ডিং ১ম ও ২য় খণ্ড একজ মূল্য ০

ডাঃ শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার দ্বারা প্রকাশিত

#### অত্যুৎকৃষ্ট এলোপ্যাথিক চিকিৎসা এম্বাবলী।

- (১) নূতন তিকিৎসাপ্রণালী ও সফল তিকিৎসা-তজ্ঞ;—
  বহুসংখ্যক প্রান্ধন ও বহুনশা চি কংগ্রের ভ্রান্ধন ও কার্যকারী অভিজ্ঞতা (Practical knowledge) দারা সক্ষ নত—চিকিৎদা শাস্ত্রের বিরাট বিশ্বনোষ সদৃশ এই অভিনৰ প্রকে
  প্রত্যেক পীড়ার যাবতীয় বিববণ সহ নৃতন নৃতন চিকিৎসা প্রণালী, বহুবিধ নৃতন চিকিৎসাপ্রণানী, বহুবিধ নৃতন তথ্য—নৃতন ঔবংধ্ব নৃতন ব্যবস্থাদি, চিকিৎসিত রোগীর বিবরণ সহ
  অতি বিস্তৃত্রপে ও স্বল ভাষায় লিখিত হইয়াছে। বছু আকাবে ৭০০ শতাধিক পৃঠায়
  সম্পূর্ণ ও স্নাবান কাগজে ছাপা। বিলাতি বাইণ্ডিং মূল্য ০০০ টাকা।
- (২) প্র্যাক্তিক্যাল টিটিজ অন্ ভিনিব্রিয়্যাল ডিজিজ— প্রমেহ, শুক্রমেহ, ধাত্দোর্জন্য, রতিশক্তি হীনতা, স্থাদোর, অঞ্জল ইত্যাদি অনেনেজির ও বতিজিয়া সম্বন্ধীয় সকলপ্রকার পীড়াব যাবতীয় বিবৰণ নৃত্ন নৃতন ঔষধ ও ব্যবহা সহ ফলপ্রদ চিকিৎসা প্রণানী। মূল্য ৮০ আনা।
- (৩) প্র্যাক্তিক্যাল উতিজ অন্ ফিনার জর চিকিৎসা সদদে প্রাকটিকাল বা কার্য্যকরী জ্ঞাননাতের স্থলৰ প্রক। বহু নুচন চিকিৎসা, ন্তন তথ্য ও বহুসংখ্যক রোগীর বিবরণ প্রদন্ত হইরাছে, ৫০০ শত পৃষ্ঠায় সম্পূর্ণ। মূল্য ১৪০ টাকা।
- (৪) সচিত্র সক্ষপ্ত জীব্যোগ-চিকিৎসা—শ্বীণোকের যাবতীর পাড়ার বিবরণ, নৃতন চিকিৎসা-প্রণাণী, রোগীর বিবরণ ও চিত্র ছারা বিশদভাবে বর্ণিত। প্রায় ৪০০ শত পৃঠার সম্পূর্ণ। মূল্য ১৪০ টাকা।
- (৫) ক্রনেরা-ক্রমি-রক্তামাশর চিকিৎসা—নামেই প্রদের পরিচয়। বহু নুহন তথ্য আছে। বুলা ১০ মানা।
- (৩) ডিজিক কাৰ ভাইটালৈ কাৰ্গাল বা নীবনবন্ধের গ্রীড়া।—ন্দক্তিক, জুল্পিও,'কুসকুস এই ডিনট শ্লীবনবন্ধের বাবতায় বিষয়ণ সহ নৃতন চিকিৎসা প্রাণাণী। মূল্য ৬০
- ( ব ) ক্ষমিদান শিশু-ভিন্কিংসা ও শৈশ বীদ্র ভৈন্তান তারু— বাবতীর শৈশবার গীড়াও চিকিৎসা ও শিশু শরীরে বাবতীর ঔবধের ক্রিয়া ও প্রভ্যেক ঔবধের শৈশবীর মান্তান্তি লিখিড়। , প্রকাশ প্রকে মুগ্য ১৪০ টাকা। ৪০০ পুঠার সম্পূর্ণ।

क्षिकेशीत केंक श्वक शिव किरिश्मा-अकान कार्यानद, त्याँडे--बाकूमराक्षीतां, (मनीता )

बरे प्रेमानाव बावरा।

#### সোরাটিন—Swertine..

ইচা সর্বজন বিদিত চিরেতার (cherata) প্রধান বীর্যা হইতে ট্যাবলেট **আকারে প্রস্তৃত** এই বীর্ষ্যের উপরেই চিরেতার যাবতীয় ঔষধীয় জিলা নির্ভার করে।

बाजा। ४--२ ही है। वरक है।

ত্রিত হা । — মায়র্কেদে চিরে তার বহু গুণেব উর্নেধ দেখিতে পা গুরা বার। বান্ত বিক ইলা বে, একটা সর্বোৎকুই তিক্ত বলকারক, আগ্রের, জ্বর ও পিন্তদোর নিবারক এবং যক্তের দোষ নাশক ঔষধ, তাহাতে কোন সন্দেহ নাই। চিরেতার অভ্যন্তরে জ্বন্ত কতকগুলি বিভিন্ন উপাদান থাকার যেরূপ মাত্রার ঐ সকল প্রয়োগরূপ ব্যবস্থাত হয়, তাহাতে ভক্তারা এই সকল ক্রিয়া সর্বাংশে প্রাপ্ত হওরা বার না। এই কারণেই — যে বীর্যোর উপর ঐ সকল ক্রিয়াগুলি নির্ভর করে, রাসায়নিক প্রক্রিয়ার সেই বীর্যা হইতেই সোরার্টিন (Swertine) প্রস্তুত্ত ইট্যাছে। ইচার বলকারক, আগ্রেয়, জ্বর ও পিত্ত দোষনিবারক এবং যক্তের দোষসংশোধক ক্রেয়া এরূপ নিশ্চিত ও সর্বব্রেষ্ঠ যে, ইহার প্রয়োগ কদাচ নিক্ষ্প হইতে দেখা যার না।

আমি বিশ্ব প্রতিষ্ঠাল নিবিধ প্রকার জর নিবেশ্বতঃ মালেরিয়া ও পৈতিক জবে পর্যায় দমনার্থ ইণা কুইনাইনের সমতুলা। পরস্তু যে সকল হুলে কুইনাইন দারা উপকার হয় না বা কুইনাইন বারহারের প্রতিবন্ধকতা থাকে, সেই হুলে ইহা প্রয়োগ করিলে নিরাপদে নিশ্চিত উপকার পাওয়া যায়। ইহা অতি নির্দেষ ঔষধ, কুইনাইনের জায় ইহাতে কোন কুফল উৎপত্র হয় না। জরের পর্যায় দমনার্থ সম্বজ্ঞর থাকিতেই ২ট ট্যাবলেট মাত্রার ১—২ ফটোস্তর ৩।৪-বার সেবন করা কর্ত্তর। কুইনাইন অপেকা বিদিও ইহাতে জর বদ্ধ করিতে ২।১ দিন অধিক সময় লাগে কিন্তু ইহাব বিশেষ উপযোগিতা এই বে, এতজ্বারা নির্দেষ্ত্রণে জর আরোগ্য হয়—সামান্ত অনিয়ম অত্যাচারেও জর পুনরাগমন করে না। পরস্ত কুইনাইন দারা জর বন্ধ হইলে যেরূপ রোগীর কুধামান্যা, অক্লচি, মাথার অম্বথ প্রভৃতি উপস্থিত হয়, ইহাতে সেরূপ হয় না, অধিকন্ত এহজারা রোগীর কুধামান্যা, অরিজ ও পরিপাকশক্তি উনত হইয়া থাকে।

যে সকল জ্বে পুন: পুন: কুইনাইন বাবহার করিয়াও ফল পাওয়া যায় না, সেইরূপ স্থলে এহজারা নিশ্চিত উপকার পাওয়া যায়।

সোগার্টন ট্যাবলেট অতি নির্দোষ ঔষধ। সর্কাবস্থায় — অতি হ্রপ্রপোশ্য শিশু হইতে গর্জিণীদিগকে নিরাপদে সেবন করাইতে পারা যায়।

মূল্য ;— ৫০ ট্যাবলেট পূর্ব শিশি দেঐ আনা, ও ফাইল ২াৎ টাকা, ১০০ ট্যাবলেট পূণ ফাইল ১৮/০ আনা ; ও ফাইল ৪৪০ টাকা।

উপরোক্ত ঔষধের জন্ম বিকানায় পত্র ণিধুন। টী, এন্, হালদার, ম্যানেজার—
আনুদ্রবাড়ীয়া মেডিক্যাল ষ্টোর। পোঃ আনুদ্রবাড়ীয়া, (নদীয়া)।

# এন্টিসেপ্টিক টুথ পাউডার (দস্ত মঞ্জন)

শুল্য প্রতি কোটা। আন। বিত্যোরোজ। [ ডজন ২, টাকা

দাঁত নড়া, দাঁতের শূলনী ব্যাধা, কোলা, দাঁতের গোড়া দিয়া পূ'ল বা রক্ত পড়া, কাঁতের বোড়া করে বাওরা, পাথরি লবা প্রভূতি বাতের সবস্ত্রক্ষ অ হথে এই সালনটা বেশ উপকারী। প্রত্যক্ত এই সালন বিদ্যা হাত মাজিকে সমজ দিন মূথে সুগল বর্তনান থাকে, দাঁতের কোন রক্ষ অস্থ্য হইবার স্কারনা থাকে না—মুখে ইপ্তু হব না, অকালে গাঁত পড়িয়া বায় না বা নড়ে না, বাথা হয় বা । ইহার গল অতীবু মনোরস । আজীবন বৃদ্ধি কাত্রিলিকে কাব্যক্ষর রাখিতে চাংগন, তাহা হইলে এই মাজন ব্যবহার করিতে বলি। প্রীকা প্রার্থনীয় ।

প্রাপ্তিত্য শ্— মানেজার আনুলবাড়িয়া বেডিকাল টোর, পো:—আনুলবাড়ীয়া (বর্ণীয়া)

# চিকিৎসা-প্রকাশ।

# এলোপ্যাথিক ও হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসা সম্বন্ধীয় মাসিক পত্র ও সমালোচক।

১১শ বর্ষ। ১৩২৫ সাল—অগ্রহায়ণ ও পৌষ। 🛭 ৮ ও ১ম সংখ্যা।

# নৈদানিক ভকু।

পাকস্থলীর—বিকৃতি।

( त्मथक— ७१: भीश्राद्यक्तांन द्राय्य- धम, वि, )

---::----

শীড়ার বিষয় বতই জানা যায়, ততই চিকিৎসকের স্থবিধা এবং বোগীও তাহার পীড়ার উপশম বা নুনন নৃতন উপসর্থেব উৎপত্তি ১ইতে নিক্ষতি পাইতে আশা কবিতে পারেন। পকান্তবে পীড়ার বিষয় বতই সমালোচনা অধিক কবা যায় ও পীড়ার নৃতন নৃতন সব উৎপত্তির কাবণ ও তাহাদের মন্তব্য জানা যায় ততই পীড়ার স্থিচিকিৎসা কবিতে ক্রিণা পাওরা যায়। শরীবের যে অঙ্গেই কেন পীড়া হউক না, পাকস্থণীর কার্য্য তন্ত্বাবা বার্থা প্রাপ্ত হল কিংবা তাহার স্থাভাবিক কার্য্যের ব্যত্তিক্রম ঘটে, কিন্তু ইহা কি প্রকারে ও কোন্ কোন অবস্থায় বটে তাহা বিস্থাবিত ব্রিয়া উঠা বডই হকব। অনেক সমত্রে দেখা বায় বে, কোন বিশেব পীড়া হলয়াব পূর্বের, তৎসহ বা পরে পাকস্থলীর কার্য্যের ব্যাহাত জন্মে। তুই চারিট ব্যতীত এইকপ পীড়া অতি বিরল যাহাতে পাকস্থলীর কার্য্যের ব্যাহাত জন্মে। আমন কি, বে পীড়ার হই একদিনও ভূগিতে হয়, সেই পীড়াতেও পাকস্থলীর কার্য্যের ব্যাহাত জন্মে। আমার বিশ্বাস বে, শ্বীবের যুদ্ধ সমূহের মধ্যে পাকস্থলীর কার্য্যের ব্যাহাত জন্মে। আমার বিশ্বাস বে, শ্বীবের যুদ্ধ সমূহের মধ্যে পাকস্থলীর কার্য্যের ব্যাহাত জন্মে। আমার বিশ্বাস বে, শ্বীবের যুদ্ধ সমূহের মধ্যে পাকস্থলীর কার্য্যের স্থান্য ক্রিকে গ্রহক পীড়াতেই পাকস্থলীর কার্য্যের ব্যাহাত ক্রেনা ব্যাহাত ক্রেনা বাহা স্থানীর স্থান বাহিতে হইলে বা অন্তান্ধ অনেক পীড়ার আক্রমণ হিতে বিশ্বা বাহা। স্থানীর স্থান বাথিতে হইলে বা অন্তান্ধ অনেক পীড়ার আক্রমণ হটতে প্রামিতি হৈনীর ক্রেটি বিশ্বার আশা ধারীণ ক্রিকে বা স্থানিকিংগা করিতে হইলে সর্বপ্রেক্ত

পাকস্থনীর বিষয় বিশেষরপে স্থানা থাকা দরকার ও জানা থাকিলে চিকিৎসক ও রোপীর উভরেরই বিশেষ উপকার হওরার জ্ঞানা করা যার। পূর্বেই বিলিয়হি বে, সর্বলাচর পাকস্থনীর বে সকল গীড়া জামরা দেখিতে পাই তর্মধ্যে ডিস্পেলিসিয়া ও পাকস্থানীর ক্ষতই প্রধান। জামরা এপ্রবন্ধে পাকস্থানীর জ্ঞান্ত নিম্নলিখিত পীড়া ও ভাষার অবস্থার মোটামোটি জালোচনা ক্ষিতে ইছো করি, ব থা;—(১) পাকস্থানীর প্রদাহ। (২) পাকস্থানীর জারতনের বৃদ্ধি। (৩) পাকস্থানীর কেন্সার। (৪) পাইলরাসের কুঞ্ধন। (৫) পাইলরপ্রেন্স্। (৬) পাকস্থানীর জ্মন্তানতা ও জ্মাধিকা। (৭) পাকস্থানীর মিউকাস্। বথাক্রমে ইহাদের বিষয় জালোচিত হইতেছে।

- (১) পাক্তরনীর-প্রদাহ (Gastritis)।—পাক্রনীর প্রদাহ সম্বন্ধ আমরা আতি অর পরিমাণে বর্ণনা করিব। পাক্রণীর প্রদাহ তিন ভাগে বিভক্ত করা হয়, কিছ কোন কোন চিকিৎসক চারিভাগে বিভক্ত করেন, য়থা;—(ক) একুইট; (ধ) ক্রনিক্ (গ) সাপুরেটিভ; (ধ) ফ্রেগমনাউস্।
- (ক) একুইউ পাকস্পীর প্রদাহ—তরণ প্রদাহে পাকস্থলীর বিলির<sup>†</sup> কার্ব্যের ব্যাঘাত হয়, ইহা কোন রাসায়নিক বা প্রাকৃতিক উত্তেজক বা উগ্রতা সাধক পদার্থ बीबा छिल्लब स्व : एक्टलरनव श्रीविशाकाञ्चलरगाशी बार्ण्यत बावा छिल्लब स्व । वत्रश्चरम्ब साहित्या ক্লোত্মিক, কারবনিক ইত্যাদি অম ঘারাই সচরাচর উৎপর হইতে দেখা যায়। এই পীড়ায় ৰয়ত্বপূৰ্ণ এপিলেষ্ট্ৰীয়মে বিশেষ বেদনা অনুভব করে, যেন পাকস্থলী জ্বলিয়া যায়, বমন হয়, অনেক সমন বাস্তপদার্থ রক্ত মিশ্রিত দেখা যার, বমি বমি বোধ করে, মাথা বেদনা হর, কথন ৰ্থন হার হয়। এই পীড়ার বখন হালে পাকস্থণী জ্বিয়া বার তখন কখন কখন পাকস্থণীর দেওরাল ছিজ হইল যার ও পেরিটনাইটিন্ উৎপত্ন করে। যথন ওধু ঝিলি আক্রাপ্ত হয় ওখন **८३ (कान कात्राक्त किया विश्वकात्रक अनार्थ वावहारत जेनकात मनीय, किछ वर्षन आकश्र्णी** ছিত্ৰ হইরা বার তথন অল্ল চিকিৎসা ভিন্ন অস্ত কোন উপান্ন নাই। ছেলেদের একুইট পাকখুলীর প্রান্তে ঘন ঘন বমি হয় ও সময়ে সময়ে পাতলা বাজ হয় এবং ভাছাদের বাক্শক্তির क्षेकाण मा रख्यात्र दशमात्र विषय कि हुरे आमा यात्र मा किन्द टारापत लाउ का शित्रा यात्र, भक्त इत्र, इत्ते कृति करत, काँरान, तोरकात करत, नमस्त्र मनस्त्र किते वा कन्छान्तन हक्षां अह खबड़ात ममछ थाछ वक कवित्रा (real नतकात ७ शाकक्नो गहाटक निश्च इत क्रिकेश: चाडावाणि त्यवन कवान केठिए : विश्वाम विरम्य पत्रकात । यणि विश्वित अरकवारत नहे ना स्टेबा शृक्ष एरव २।८ मिन পत जागीत जाग र धनात जामा कता गान। - .
- (৩২) ত্রুভিন্ত পাক্সন্তার প্রকাহ—ইহা এক্টট্ প্রদাহ ইইতেও উৎপদ্ন হাতে পানে নচেৎ প্রান্ত ব্যান পাড়ার দক্ষণই ইহা সাধারণতঃ দেখা বার। বংগিও, ব্যান্ত, মুস্কুস্ ইভালির পীড়ার ইহা সভত দেখা বার। ইহাতে পাকস্থলীর ক্ষিত্র প্রান্ত ব্যান্ত ক্ষার ক্ষ্ম বার ও পাকস্থলীর প্রহি সক্ষ আক্রেড হব্যার ভাষার অনুক্ষমণের ব্যান্ত ক্ষ্মার ক্ষ্ম ব্যান্ত ক্ষ্মার ক্ষ্ম ব্যান্ত ক্ষ্মার ক্ষ্ম ব্যান্ত ক্ষ্মার ক

নিয়ার অন্নাধিক্য হর কিন্ত ইহাতে কথনও অন্নের আধিক্য দেখা ধার না। এই পুরাতর্শ প্রদাহ প্রায় ডিস্পেপ্ নিরাতে পরিশত হর ও ইহার 'চিকিৎনা প্রায় ডিস্পেপ্ নিরার ভার্ম কিন্ত এই প্রদাহত অভান্ত শীড়া — বাহার দক্ষণ ইহা উৎপন্ন হর, ডাহার চিকিৎনা করা বিশেষ দক্ষকার ও ডিস্পেপ্নিরার নাার এই সকল বুল কারণ অপসারিত করিতে না লারিলে এই পুরাতন প্রদাহ ভাল করা বার না।

- (গা) সাপুরেতিভ পাকছলীর প্রদাহ—ইহাতে বিলিতে প্র সঞ্চার হর, ইহা প্রায় উপের না এবং বধন ইহা উৎপর হর তথন রোগী প্রায়ই আবাম হর না। ইহা এত কলাছিৎ দেখা বার বে, মনেক চিকিৎ দকের ভাগোই এই প্রকার বোগী একটিও জোটে না, কাজেই এই বিষয় আর বিশেষ বর্ণনা করা দরকার মনে করিনা, তবুও জানা থাকা ভাল বিবেচনার কেবল পীড়াটীব নাম উল্লেখ কবিলাম।
- (ঘ) ফ্লেগ মনাউস গ্যাপ্তাইটিস-ইহা অনেকের নিকটই নুগন বিনরা ৰোধ হইবে, কেন না ইহা অতি বিষশ, ইহাতে পাকস্থীর বিধান সমূহে প্রদাহ জমিত পুখ সঞ্চাব হয়। গত বংসরে ইহার মোটে ছইটা বোগী দেখা গিয়াছে। এই পর্যান্ত এই পীড়াগ্রন্ত e > है। दाशी (सथा शिशाष्ट्र, जाशासन मत्या 8 · है। शुक्का ७ > > है। खीलाक किस शंक नवस्त्र বে তুইটা রোগা দেখা গিরাছে ভাহানা সবই জীলোক। এই জীলোক তুইটাৰ পীড়ার ইতিহাস নিম্নে বর্ণনা কবিলাম। কারমনার বর্ণিত প্রথম রোগিণী ৩৯ বৎসরের স্ত্রীলোক. বিনি করেক বংগর বাবং পাকত্বলীব অহুখের সব লক্ষণ প্রকাশ কবিয়াছেন, পেৰিটনাইটীগের লক্ষণ সহ গৰ্জাবস্থায় হাস্পাতালে প্রবেশ করেন এবং ছই সপ্তাহ পর তিনি একটা মৃত পুষ্ট ছেলে প্রস্বাত্তে পরলোকে গমন করেন। শববাবছেলে তাহার পাকস্থলীর ছোট বেঁকে मीमायक क्रिंगममा देन गाडि। देविन त्मिर्ज भावता यात्र क ज्लाह भ्यव्य भावता निर्म দেখা যায়। বিভীয় হোগী বভি বৰ্ণিত একটা স্ত্ৰীলোক, তিনি এই পীড়ায় দক্ষণ ভাহার পেট (क्रममात्य, कारबाशा नोक कतिवाहित्यम । छारात वदाक्रम ०५ वरमत ध्वर वयन छारात्र পেটের উপরিভাগের বিশেষ প্রদাহক্ষনিত সকল কৃষ্ণ প্রকাশ পায় তথন তাহার ছয়মাস গর্ভ। অস্ত্র চিকিৎসার সমর পাকস্থলীর বড় বেঁকে পাইলরাসের নিকট একটি ছোট গোলা-কাম পিঞ দেখিতে পাওয়া বায় এবং ইছা কৰ্তন কবিলে ইহাৰ মধ্যে পুৰ দেখিতে পাওয়া যার। পূব বাহির করিরা বেওরা হর ও বা ওকাইতে সাহাব্য করা হয়। মোগীর গর্ভআব इहेश वालबात शत त्वाशी धहे यात्राम इहेट बादबाग गांड करतन।
- (২) পাক্ষতনীর আত্রতনের ছাকি। ইহাও একুইট ও জনিক চুই
  ভাগে বিভক্ত। একুইট অবস্থার কারণ ও চিকিৎসার বিষয় সকলেই আমেন ও ইহা অতি সহজ্ব
  কিছ ক্রমিক অবস্থার কারণ ও চিকিৎসা বিবিধ প্রকার। তবু মোটের উপর একটু আভাস
  কেইলা দ্রকার বলিয়া বোধ হয়। এই অবস্থাতে পাকস্থলীর আরভনের বৃদ্ধি হর ও থাকে,
  ইহাতে পাকস্থলীর বেওয়ালের ক্রমভার হাস হর; অল্লক্রথের হীনতা বা অভাব হয়, পাকক্রির ভার্কিকী শক্তির বাংলাক করে।

ইহাতে পাকত্থনীর স্বাভাবিক কুঞ্চন শক্তির ও তরদায়িত কার্বোর বাধা লক্ষার প্রভারং পাক্ত गमात भाक्यनो इटेट वाहित इटेबा फिडेफिनारम आदम कतिएक भारत ना छ बाक्यमा २८ चकी किश्ता करकां कि जमन भवास भाकक्षेत्रक थाकिएक द्वसा वाता । अहे साक भिन्न भनीत विवास करत ও उच्छनिक नानाविध नक्षण उर्शत करत । शाकद्यनीत जात करत हात हरवान थान्न त्रोडिमङ পরিপাক इटेटङ পারে ना। देश পাইলরাদের বে কোন কারণ দরুণ সন্তুচিত হওরার উৎপর হর। ইহা ক্রনিক ভিদ্পেপ দিরার দেখা বার ও একুইট অবস্থার পরিণামও হটতে পারে। পাইল্রাসের কেন্দার বা চডুপার্শের বছের চাপ দক্ষণ পাইলরায় বন্ধ হইলেই **এই অবস্থার উৎপত্তি হয়। ইহাব নির্ণয় করা অতি সহজ নয়। আমাদের দেশের লোকে এক-**কালীন অধিক আহার করার দরণ আমার বিখাস, আমাদের পাকস্থলীর অংশতনের সাধা-রণতঃ একটু বৃদ্ধি হয় এবং যাহার ক্রনিক ডিদপেপ দিয়ার ব্যাবাদ আছে তাহাব পাকস্থলীর আরতনের বিশেষ রুদ্ধি দেখা যায়। এই প্রকার রুদ্ধি হইতে মূল ক্রেনিকু পাকস্থলীর বুদ্ধি নির্ণয় করা অতি হক্তর, এমন কি অনেক সময় অসাধ্য বলিয়া মনে হর। এই পীড়াতেও একুইট ডিস্-পেপ্সিরার ফ্রার লক্ষণ সকল প্রকাশ পার। অধিকত্ত ইহাতে তুর্গন্ধযুক্ত বমি হর, বেদনা ও পাকস্থলীতে ভার বোধ করে ও অন্তান্ত লক্ষণ সকল বিভ্যান থাকে। যে পর্যান্ত খাভ বমি हरेबा छिठियां ना याब, तम भर्याख त्वांनी आवाम त्वांध कत्त्र ना। हरात्र विकिৎमा व्यांनी বিষয়ে বিশেষ মতজেদ দেখা বার না। পরিপাকোপবোপী আহার দেওরা উচিত-বেন পরি-भाकांत्य विश्व व्यविष्ठे ना थारक, व्याहारतय हार घण्डा अञ्चत भाकहनी श्री करतान नतकात्र. ৰেন খাছ পাকস্থলীতে পচিতে না পারে। আর দরকাব হইলে সমরে সমরে খাছ মুখ দিয়া অংশে না করাইরা মলবাব দিরা দেওরা যাইতে পারে। ইহাতে মন্ত্র চিকিৎসার কিছুই উপকার হয় না, কিন্তু যদি পাইলরিক বন্ধ জাত হয় তথন অস্ত্র চিকিৎসাই একমাত্র প্রশন্ত।

(৩) পাক্সপ্র ক্যান্সার। এই পাড়াব বিষয়ও অনেকেই জানেন।
এই পীড়া সম্বন্ধে গত বংসর বত্টুক্ বাহির হইগাছে ভাহাই বর্ণনা করিব। ইহার
উৎপত্তির কারণ, স্থান ইত্যাদি বিষয় আলোচনা করা দরকার মনে করি না।
যখন অস্তু উপারে এই রোগের নির্ণন্ধ করা অস্তুচিত বা অপ্রবিধা বোধ হর তথন নিম্ন পিথিত
প্রণালীব সাহায়ে ইহা নির্ণন্ধ করা যায়। বে রোগীর পাকস্থলীতে ক্যান্নার হর, তাহার
মনেব সহিত ল্যাক্টিক্ এসিড বেসিলাই পাওরা যার এবং এই জীবাণুকীট বাহিরে উৎপত্তি করা
সহজ সাধ্য ও বিশাসক্ষনক, তাই অনেকে পাকস্থলীর ক্যান্নার নির্ণরাধে ইহা বিশেষ মূল্যবান
মনে করেন। দেন্টবার্গ দেন্ধিয়াছেন বে, পাকস্থলীর ক্ষান্ন লেক্টিক্ এসিড থাকিলে বেসিলাস্
কলাই, কমিউনিস্ ইত্যাদি জীবাণুকীট সমূহ হইতে গেক্টিক্ এসিড বেসিলাই সকল অধিক
কাল পর্যান্ত জীবিত থাকিতে পারে। তিনি মনে করেন যে, যে গেক্টিক্ এসিড্-মেরিলাই
পাকস্থলীতে দেনিতে পাওয়া যার, মেই জীবাণুকীটই পুনঃ মনের সহিত দেখা যার। এইকারবেই
যদি এই নেক্টিক্ এসিড্ বেসিনাই মনের সহিত পাওয়া যার,তবে ইহা আলা করা বার বে,এই
জীবাণুকীট পাকস্থলীতে উৎপন্ন হইরাছে। আম্বন্ন আমি বে, পাকস্থলীর ক্যান্সার স্থান্সার স্থান্সা

জীবাপুশীট পাওয়া বার। স্বতরাং অক্তান্ত লক্ষণ আলোচদার বধন পাকস্থলীর কাল্বার কইবাছে বলিরা আবরা সন্দেহ করি তথন বলি রোগীর নলে লেক্টিক এসিড আছে বলিরা অভিপন্ধ করা যার তবে পাকস্থলীর ক্যান্সার বলিয়া সংকেই সিদ্ধান্ত করা যার। নিয়লিখিত প্রপালীবার্ম লেক্টিক এসিড বেসিলাই উৎপর কবিতে হইলে পূর্বেই অবধারিতরপৈ জামিতে হুইবে বে, লেক্টিক এসিড বেসিলাই পাকস্থলীতে আছে কি না এবং বলি এই জীবাণুণীট পাকস্থলীতে বর্তমান থাকে তবে ক্রোরোফরম হারা ক্যানসার্থক পাকস্থলীর ভিতরের পদার্থ সমূহ পরিষ্কার ও শোধন করিতে হইবে। এবং এইরপ পরিষ্কার করিলে উক্ত পদার্থ জীবাণু-কীট বিশীল হর। তথন ছইটা প্রেটনাম সুগস্ উক্ত বোগীর মনের হারা আচ্চাদিত করিয়া উপরোক্ত পাকস্থলীর জলীক পদার্থে ভাল রক্ম মিশ্রিত করিয়া ব্রের ভিতর একই উত্তাপে রাবিয়া দিতে হইবে।

২৪ ঘণ্টা অন্তর একটা গ্রেইপ্ হুগার আগার স্নৈট্ এই বিপ্রিত পদার্থ স্পর্করাইতে হইবে; এই প্রকার ৩৬ ঘণ্টা ও ৪৮ ঘণ্টা অন্তর আর ত্ইখানা প্লেটে উক্ত পদার্থ বিপ্রিত করিয়া রাখিয়া দিলে পরে উক্ত ৩৬ ঘণ্টা ও ৪৮ ঘণ্টা অন্তর প্লেটে কেক্টীক্ এসিড বেসিলাই উৎপর হইরাছে দেখিতে পাওরা যাইবে। যদি উক্তরপে বেসিলাই উৎপর হর তবেই পাকস্থলীতে ক্যান্সার রোগ হইরাছে বলিয়া সিদ্ধান্ত করা- যার কিন্তু যদি উৎপর না, হর তবে পাকস্থলীতে ক্যান্সার হর নাই তাহা অবধারিত করিয়া বলা বার।

ক্রান্সারের হিম্বাইটিক্ পাদ্ধি নাম বান্সারের টিউমার এত সামান্ত হয় বাহা হাতে অমুন্তব করা কঠিন তথালি আমরা অনেক সময় দেখিতে পাই যে রোগী অত্যন্ত রক্তহীন ও ত্র্মলতার কারণ এই টিউমার নর। এই টিউমার হয় অমুমান করা বায় যে রোগীর রক্তহীনতার ও ত্র্মলতার কারণ এই টিউমার নর। এই টিউমার হয় তথক রক্ম উত্তেল্পক বিব উৎপর হইয়া সমস্ত শবীর জর্জারত করে এবং এই সমস্ত লক্ষণসমূহ ক্যান্দারের স্থানীর কার্য্যের উপর নিশ্চরই নির্ভর করে না। এই অমুমানের উপর প্রেইফ এবং রমার অনেক রোগীর পাকস্থলীতে কোন হিমলাইটিক্ পদার্থ পাইবার আশার উক্ত পদার্থ পরীক্ষা করিয়াছেন। তাহাদের পরীক্ষার ও৮টা রোগীতে—বাহাদের পাকস্থলীতে ক্যান্দার ছিল, উক্ত শিহ্মলাইটিক্ পদার্থ পাইরাছিলেন এবং অক্সান্ত আমেক রোগীতে ক্যান্দার ছিল, উক্ত শিহ্মলাইটিক্ পদার্থ পান্ নাই, আরো তুই চারিটী রোগীতে উক্ত পদার্থ পাইরাছিলেন, বিদিও পাকস্থলীতে তাহাদের ক্যান্দার ছিল না। এই হিমলাইটিক্ পদার্থ, ইবার ও কেবছলে তাব হয় ও উন্তাপে গলিয়া বায় এবং ইহার অনুষ্ঠ বাজাই মন্ত্র্য ও অক্সান্ত জীবের শোণিতের লোহিত ক্ষিকা সমূহ নন্ত করিছে সক্ষম। এই গদার্থ সমন্ত্রঃ একটি গিপরেড, কলিইক্ এসিডের মূল পদার্থ, ইচা সন্তবতঃ পাকস্থলীর কেন্সান্সার স্থা হাইতে উৎপন্ন হয়।

্রেই পীড়ার চিকিৎসা অতি কঠিন, কোন উবধেই বিশেষ কণ হয় না। এই পীড়ার অঞ্চ অংশকেই অল্ল.ডিকিৎসার সাহাব্য গইবার পদ্মপাতী কিন্তু হোগী ছর্কান, রক্তহীন ও খা অভিবয় ও অস্তান্ত বন্ধের সহিত সংযোগ থাকিলে আন চিকিৎসারও কোন কল হয় লা। বলি ক্যান্পার হওয়ার অন সমর পরেই অন্ধতিকিৎসা করা যার তবে রোগীস আরামের আশা কথা যার। ইহার চিকিৎসাব বিষয় লিখিবার নৃত্তন আর বিশেষ কিছু নাই।

- (৪) পাই স্থাসাতের ব্রুপ্রক্ষা। নানা কারণবশতাই এই পীড়ার উৎপত্তি হইতে পারে। পাকর্লীর পাইনিরিক সীমার হা, কেন্সার বা পাইলরাসের বিধানসমূহের পরিবর্জনকনিত সঞ্চাপে বা অভান্ত নিকটবর্জী বজের প্রদাহের মঙ্গণ পাইলরাসের চতুর্দ্ধিকহু বিধানসমূহের প্রদাহলাত সংকাচনে ইহার উৎপত্তি হইতে পারে। বে কুঞ্চন অরক্ষণ হারী তাহার অভা বিশেব চিকিৎসা দবকার কবে না, কেন্না অরক্ষণহারী কুঞ্চনের মৃশ কারণ অপ্নারিত করিলেই ইহা আবাম হয়া বার। এই কুঞ্চন ও তাহার কারণ নির্ণর করা অতি দ্রহ, কিন্তু এই হারী ক্ঞ্চন যে কারণ সভূতই হুউ ক না কেন্, সর্বপ্রথমে ইহার ঔরধীয় চিকিৎসা হওয়া উচিত। যদি পর্বধীর চিকিৎসার উপকাব না হয় তবে পাড়া অতি কঠিন হওয়ার প্র্রেই অস্ত্র চিকিৎসা হওয়া উচিত। যদি অস্ত্র চিকিৎসা অতি বিশব্দে অবণ্ডিত হয় ও পাকহণীর অভান্ত অংশের বিশের পরিবর্জন হটে তবে হারী আবামের আশা করা বার না। ওধু পাইলারাস খুনিয়া দিলেই আবাম হয় না। পাকহণীর পেশীর কার্য্যকরী ক্ষমতার পুন: প্রোপ্ত, হাই।ভুক্রোবিক অন্ত্রকানিক হাস করিয়া নির্মিত ক্ষরণ আনয়নের ও পাকহণীর ঝিলিব ক্ষরণ কার্য্যবি স্থাভাবিক অবস্থায় আনিবার অভা ঔরধীর চিকিৎসার সাহায্য লইতে হইবে।
- (৫) পাইলৱপ্লেজম্। ইহা পাইলবাদেৰ হঠাৎ অস্থায়ী কুঞ্ন। নানা-কাৰণে ইহার উৎপত্তি হইতে পারে। সাধাবণতঃ ইহা সিম্পেথেটিও সাযু যন্তের কার্যা বলির। चारनरक मरन करवन । अनिक छेरखनक भनार्थित छेरखननात्र एव देशांत छेरभिक स्टेरछ পারে, তাহার কোনই সম্পেহ নাই। পাকত্থীতে আহার প্রবেশান্তেই পাইলরাস কুঞ্চিত হয় ও তৎপর পাকত্থলীর অল্লের কার্য্যের দক্ত কি প্রকারে পাইলরাস খুলিয়া বার ও কি পরিষাণ अमाधिका इहेरन भून: भाहेनतान कू कि । वह , धहे नव विवास नमछ भाग भूछरकरे वर्निछ स्टेबार्ट, व शांत्र जाश भूनवावृत्ति कवा मबकाव मत्म कवि मा। देशां क्रीकांबा त्व, भाक-শুলীতে অসাধারণ অমাভাব ও অমাধিকা উভয় অবস্থাতেই পাইলরাস কুঞ্চিত হয়। অনেক সময় ইছাও দেখা গিরাছে বে বদিও বোগাব কোন এসিড ভিদ্পেপ্সিয়া নাই, তবু নিৰ্দ্ধান্তিত সময়ের পব বোগীর পাইলবাস অস্থায়ীরূপে ২৪।৩৮ ঘণ্টা কুঞ্চিত খাতে ও তথন পাকস্থলীকে अञ्चाधिका ७ तम्या यात्र, এই क्रथ निर्कायिक नमत्राष्ट्र अञ्चाधिका ७ शारेणतान् क्र्मनत्क चरनत्क किनां मान्द्रकाल विश्वा चित्रिक कदान। धरे ब्रामार्थ द्वांशी बाबार्यक मनद अक्रेक এমিড ডিসপেশসিরার সকল লক্ষাই প্রকাশ করে, তথ্য প্রার ঔবধ সেবনে কোনই কল হয় ना, किन्द्र यति भाकवनी (योक कतित्रा त्वलता यात्र करक करकनार वेशकात्र नात्र । आहे खिनाठ नाजरकाल् यथन चानियात नमत रव, उथन काशी पड नाववादमारे निटलटक तासून वा (क्म, ७ वू हेह। इह : ज क्यां इंडि शांत्र मा । किन्न वित धार वानर का मिनान सबहरे शांक्र मनी (बीठ कताम यात्र करवं चाना कता यात्र (व, करन धुरे धाकात (बीक कतिएक क मात्र क्लार क

भव के भूटकी क्षेत्र देशका कवित्र केवें कि कि कि मात् मात्र कार्य केवें के कि भारति के कि मात्र के कि मात्र के **बहे कृत्य है है बहेडे** शिन् दबन काम कदब विनिन्न द्वाप हत्त । है हो नाथा वर्ग है के ने देखेन मामान २8 वर्कीय जिनवात केत्रिता वावशात कतिए हत, धरे खेवर्रं माशात कत्र नमूक नेत्रिकार्य छ পচন বিমুখ করে। এই উব্ধ সেবনাতে ইহা রক্তে প্রবেশ করে ও পরে সমস্ত ক্ষরণ বার দির্ল ৰাছির হইবার সমর ইছা ফরম্ এল্ডিহাইড ও এমনিয়ার পরিণত হইয়া বাহির দওরার করিন পরিকার ও পচ্ম বিমুথ হয় গ সকলেরই বোধ হয় জানা আছে যে, করম্ এল্ডিহাইড এনেপ্টিক্ অর্থাৎ পচন নিবারক, কাৰেই ফরম্ এলডিহাইড্ বধন রক্তে বর্ত্নান থাকে ওখন त्रक পतिकां में करत ७ वर्षन कंत्रन वातिनिया वाशित रहेता चाहरम, उथन এই कविछ नेपार्थ পরিকার ও পচন নিবারক হওয়ার দর্শ ক্ষত ও এই ক্ষরিত পদার্থ বাহির হইয়া আদিবার সমস্ত রান্তাই পরিকার ও পর্টন বিমুধ হয়। ইহা কাবের সহিত বাবহার করিলে ভাল ফল পাওয়া যার। সোডা বাইকার্ক ১০-১২ গ্রেণ ও ইউরটোপিন ১০-১৫ গ্রেণ, ২৪ ঘণ্টার তিনবার করিয়া ব্যবহার করিলে ভাল ফল পাওরার আশা করা যায়। অন্তান্ত পচন নিবারক ঔষধও ব্যবহার করা ঘাইতে পারে. এই সমস্ত শুরাতন বোধ করিয়া আর বিশেব লেখা বাহলা মনে করিলাম ট (৬-৭) পাকস্থলার অন্নহীনতা ও অন্নাধিক্য এবং পাক অ্ফলীর মিউকাস—শরীরের অবস্থার পরিবর্তনের সহিত পাক্তনীর অসক্ষরণের অভাব ও আধিকা দেখা বায়-বদিও পাকস্থলীর অন্ত কোন রকম পীড়া তথন নাত থাকিতে পারে। ইহাও অনেক সমর দেখা যায় যে, কোন কঠিন পীড়া হইবার পূর্যে পাক-স্থলীর ক্ষরণের হ্রাদ বা বৃদ্ধি হয়। অনেক সময় হ্রাদ বৃদ্ধি পাকস্থলীর ঝিল্লির মিউকাদ ক্ষরণের ছাৰ্টা বৃদ্ধির সহিত সম্পর্ক বিশিষ্ট : পাকস্থলীর মিউকাস্ ক্ষরণের হ্রাস বৃদ্ধিব পরিমাণ করিতে পারিলে অনেক সময় পাকত্তনীর অন্নের ছাস বৃদ্ধির নির্ণয় করা বাইতে পারে। এই সর বিরুদ্ধ ডা:--কৌমেলের মতামতই ভাল বিবেচনা করায় তাহার সংক্রিপ্ত বিবরণ দেওয়া গেল-ডা: কৌষেল পাকস্থলীর ঝিল্লির বিউকাদ অভাব বর্ণিত করিতে যাইয়া ইছাকে এমিক্সরিয়া-গেষ্টি কা নামে অভিহিত ক্রিয়াছেন। তিনি ক্রেক বংগর প্রান্ত পাকস্থণীর ঝিলির মিউকাবের প্রিমাণ অভ্যস্তান ক্রিবার অন্ত পাকত্বলীতে টেট মিল আহার করাইয়া পুন: বাহির করিয়া প্রীক্ষান্তে এট মত প্রকাশ করিয়াছেন বে, খাভাবিক প্রিমাণ হটতে মিউকার ত্রাগ হটলে ইচাকে श्रीका बना बाहेर्ड शादा । अहे मिडेकान रूल तकरम तिथिता तिथा यात्र, अनुतीकन सर्वत ৰান্ত্ৰাও দেখিতে পাওৱা যায়। ইহার পরস্পারের আকর্ষণ ও ছোট রক্ষে অনেক মিউকাদের একজিত হইবার চেষ্টার দক্ষ ইহা স্কুল রক্ষে দেখিলে ইহার অভিত্র বুঝিতে পারা বার। আৰ্থীকণ ব্যে দেখিলে এই এক তিতি মিটকানের ভিতর মারেলিন কোঁটা দারা ইহার অভিত জীলা বাল: লুগল সলিউস্ন বারা এই বিউকাব্ কাশিকে বলিত করিলে অণুবীকণ বলের ছবি चि ज्ञान इत अंदर हैं हो बाता मेरिवनिन 'चाठीक चडाछ गर्कता भार्थ गरून नीववरर्ग तक्षिक হয়ী বৈশ্বিত ৰ মতাহাসালে বিউকাৰের পরিমাণের পরিবর্তনের প্রাণ বৃদ্ধির সহিত পাক-क्रमीक चार्क्र होने देखित देवान विरानंद नवुद्ध नारे, त्वन ना वथन यह धरकवारत करते इव ২--- অগ্রহারণ ও পৌৰ

नारे. ज्यम जिन ममात ममात मि केरादित दक्षि शारेताहम ७ क्यम क्यम अध्यादन मिके-काम अभावता बाद मारे। यहिक मार्थादन मित्रबाक्षमादद व्यक्तव करने विकास मित्रबाक्षमादद व्यक्तव कारमत काकाव तमथी यात्र, छत् ममत्र ममत्र तुष्किछ तमथी यात्र। शाकाकामित विक्रिकारक আবৃত ও এই মিটকানেই বিলিকে বকা করে। বধন এই মিটকানের ভার হয় তথনট च्छारिक निवमासूनाटन विक्रि. तन्हे नमच नाशांत्र भवार्थ वातां चावांच वत्-त अस्य পদার্থে ঝিল্লি মিউকাষে আবৃত থাকিলে, কথনও ঝিল্লিকে আক্রমণ করিতে পারিত না। ব্যব পাকত্বলীতে অল্লেব অভাব ও হীনতা দেখা যায় তথন ঝিলির আবৃত মিউকানের হ্রাস বৃদ্ধির কোন বিশেষ মূল্য দেখা যায় না অথবা তথন ঝিলির মিউকাবের ঘনীভূত বা সক্ষ আবরণের দক্র বিজিব বিশেব কিছু আইনে যায় না। কিন্তু যথন পাকস্থলীতে অজ্ঞের আধিক্য হয় उथन यदि विज्ञित विकेशन आवत्र नक, शैनठा वा अखाद इत उथन अधिक आज्ञ ঝিলির উপর তাহাব অপ্রভা সাধক কার্য্য করিতে স্থবিধা পার। কৌনেল এই অবস্থার উপরে মনখোগ আকর্ষণ কারাইয়াছেন যে, অনেক রোগীতে অম্বধিক্যের नक्रन ध्वकात्मत्र महिल धरे कारहात्र, त्रामात्रनिक नक्रत्वत वित्मवक भावता हात्र না এবং পক্ষাম্ভরে হাইডোক্লেরিক এসিড আধিক্যের লক্ষণত অনেক রোগীতে প্রকাশ পার না। তিনি মনে করেন, ইহা অসম্ভব নর বে, উপরোক্ত সম্বন্ধ, পাকম্বনীর মিউকাদের পরিমানের পরিবর্তনের উপব নির্ভর কবে ও বেরপ সাধারণত: বিবেচনা করা বার, সাত্তব উপরে সম্পূর্ণ নির্ভর করে না। তিনি সিণভাব নাইট্রেট সলিউসনের বারা পাকস্থলী বৌত कविया लीय ७९कनार के अमेरिकात नकन नयुरुव आर्वामा नास्त्र हैनेत विस्त्र मुना স্থাপন করেন। সিলভাব নাইট্রেট্মিউকাস্ গ্রন্থির বিশেষ উত্তেজক এবং বিধাস করেন, हेहा अमुख्य नम् (य. वह आद्यांगा, मिडेकाम, श्रिक्त मिन्डाय नाहे छि बाना छेटडिंबिड हरेत्रा, विखेकांत्र छेरशामत्वत्र छेशव निर्धत्र करत् ।

থমন কি, তিনি মনে কবেন বে, পাকস্থনীর ক্ষতেব উৎপাদনের সহিত মিউকাসের স্বাভাবিক পরিমাণের অভাবেব বিশেষ সম্বন্ধ আছে; পাকস্থনীর মিউকাসের স্বাভাবিক আবরণের অভাব নানা প্রকার প্রকৃতিব, বাসায়নিক ইত্যাদি পদার্থ সমূহ বিদ্ধির উপরের অংশ আক্রমণ কবিতে প্রচুর হইলেও অসংখ্য জান্তব পদার্থ সমূহ প্রবেশান্তে পাকস্থনীতে ক্ষত উৎপাদন করিতেও ক্রতকার্য হইতে পারে। তিনি বিবেচনা করেন বে, পাকস্থনীর ক্ষতের চিকিৎসায় সিলভার নাইটেটেব উপকারীতাই ঝিলির পীড়ার পাকস্থনীর মিউকারের প্রবেশান হিতার প্রকাশক। উপরক্ত বিবরে আবও আলোচনা হওয়। বিশেষ দরকার, কেননাইছা কেবল অনুমানিক মাত্র। আমরা অনেকেই মিউকাস মেম্রেণের পীড়ার কলে, মিউক্ কাসের অধিক ক্ষরণকে একটা অস্থবিধা ক্ষমক ব্যাপার বিদ্যা মনে করি। কিন্ত ইহা,বে আরোগা কান্ডের অন্ত স্বভাবের একটা চেষ্টা মাত্র ভাষাক্ষত।

পাকস্থলীর উপর আবাতজনিত পীড়া বাচীত আমরা পাকস্থলীর অভান্ধ গ্রায় সরজ্ঞ, পীড়াই বর্ণনা করিলান। এই সমত পীড়া নির্ণর করা বে, কি হক্ত ব্যাপার ভাষা-সংস্কৃত্তি

অনুষান ক্ষিতে পারা বার। অনেক সময় পাক্তনীর চতু-পার্বের পাড়া হইতে পাক্তনীয় নিজের পীড়া নির্ণর করা এতই কঠিন বে, অনেকে সমরে ইহা অসম্ভব বলিরাই মনে হয়। বিত্ত পাক্ষণীয় পীড়া নিৰ্ণয়ের পদ্মীকা প্রনাদী সক্ষ একে একে অভ্যান করিলে আৰা করা বার বে. অনেক সময়েই পাকস্থলীর পীড়া নির্ণর করা বাইতে পারে। আজ কাল অন্ত-চিকিৎসার দিনে টিকিৎসক মাত্রেই অন্তচিকিৎসার উপরে আশাতীত আশা করেন, কেন লা অনেকে মনে করেন যে, বধন যাহা ঔষধীর চিকিৎসায় কথনও আরাম হওরার আশা করা বার নাই, তাহাও এখন বৰন অস্ত্ৰচিকিৎসায় আরাম হইতে দেখা বায় তথন অক্ৰচিকিৎসায় উৰ্বীয় চিকিৎনার রোগীকেও আরাম কর। সম্ভবগর হইতে পারে। ইহা অবশ্রই খীকার্যা বে, অনেক পীড়া আছে বাহার উত্তর প্রকারে চিকিৎসাই দরকার। কিন্তু প্রবাহীর চিকিৎসার সময় না দিয়া একেবারেই অন্তচিকিৎগা করা অনেক সময়েই স্তারসঙ্গত কিনা ভাছাই বিবেচ্য। পাস্ক-ত্লীর প্রায় সকল পীড়াতেই পূর্বে ঔষ্ধীয় চিকিৎসা দরকার: কথার কথার রোগীকে অস্তৃতিকিৎসার অধীনে দেওরা অভি অভায় বলিয়া বোধ হয়। বধন ঔবধীয় চিকিৎসার একে-वादबरे कन ना इत्र वा द्वाजीत व्यवहा उत्तरहे मन्त हरेट मन्त्र इत्र वा वथन द्वाजीय व्यव-চিকিৎসা ব্যতীত আর কোনরূপ চিকিৎসার কোন উপকার না হয় এবং রোগী যখন অস্ত্র চিকিৎসার প্রকোশ সহ করিতে সক্ষম, তথনই শুধু অন্ত্রচিকিৎসা হওয়া উচিত, নচেং নর। স্থাতিকিৎসায় রোগীকে বধন তথনই ভাত কবা চিকিৎসকের বিশেষ অঞ্চায়। যথন অন্ত-চিকিৎসা একমাত্র উপার বলিয়া মনে হয় তথনই আর কাল বিলম্ব না করিয়া বোলীকৈ अमिरिक्श्मात अभीत्म (मक्षां मतकात ७ कर्तवा।

আছে সে সমস্ত প্রণালীতে বোগ নির্ণয়তে রোগীকে অন্রচিকিৎসকের হাতে অর্পন করা বাইতে পারে। আন্ধ কাল রোগ নির্ণয়তি রোগীকে অন্রচিকিৎসকের হাতে অর্পন করা বাইতে পারে। আন্ধ কাল রোগ নির্ণয় করিবার জন্ত ×-ray প্রণালীব ব্যবহারও মিডার দ্বকাব। নির্লমিথিত প্রণালীতে রোগীর পাকস্থলীর ছবি নিলে প্র ইহা রোগীর অন্তান্ত লকণের সহিত বিবেচনান্তে রোগ নির্ণয় করিতে বিশেব স্থবিধা হয়। পাকস্থলীব পরীক্ষার কনে বলি হাইড্রেক্লোরিক অন্ত, পেশ্সিন, লেব্ফারমেন্ট ও মিউকাসের হীনতা বা অভাব দেখিতে পাওয়া বার, তবে পাকস্থলীর কোন অংশে কেন্সার হইয়াছে বলিয়া বিশেব সম্পের হর বটে কিন্ত উপরোক্ত কারণেই কেন্সাব রোগ বলিয়া সিদ্ধান্ত করা উচিত নয়। উপরোক্ত অবস্থার সহিত বদি পাকস্থলীর তরলারীত কার্যের হীনতা বা অভাব দেখা বার, তথন অল্লের সহিব্য বাতিত ও কেন্সার রোগ বলিয়া সিদ্ধান্ত করা বাইতে পারে। রোগীকে বিষ্মাধ্য সাব্যমীক্ বৃক্ত টেই মিল্ বাঙ্গয়াইয়া×-roy হারা পরীক্ষা করিলেই থাওয়ার কত পরে পাকস্থলী হইছে এই থাল বাহির হইয়া ডিউডিনামে প্রবেশ করে তাহা জানা খাইতে পারে ও ইহা ইইটেই পাকস্থলীর তরকারীত কার্যের আধিক্য, হীনতা ও অভাব বোঝা বাইকে সাবে ও ইহা ইটেউই পাকস্থলীর তরকারীত কার্যের আধিক্য, হীনতা ও অভাব বোঝা বাইকে সাবে ও উটা বার্যাপ্রমান করা বার্যার আধিক্য, হীনতা ও অভাব বোঝা বাইকে সাবে ও উটা বার্যাপ্রমান করা বার্যার আধিক্য, হীনতা ও অভাব বোঝা বাইকে সাবে ও ভার বার্যাপ্রমান করা বার্যার প্রমান করা বার্যার করার্যাত কার্যাও বির্যার রোগালীর বার্যাপ্রমান বর্মার বার, পাকস্থলীত কার্যাও বির্যার রোগালীর বার্যাপ্রমান করা বার, পাকস্থলীত কেন্সার রোগালীর সাব্যার বার্যার রোগালীর বার্যার বার্যার বার্যার বার্যার রোগালীর বার্যার বা

আবির্ভাবের সহিতই তাহার কার্যাক্রী শক্তির হ্রাস আরম্ভ হয় এবং রোগের বৃদ্ধির সহ এই কার্যাকরী শক্তির হাদ বৃদ্ধি হয়। বধন পীড়া সম্পূর্ণক্রণে স্থায়ী হয়। ভবন পাকত্বনীর দেওয়াল বহটুকুই আক্রান্ত হউক না কেন, পাকছলীর কার্যকরী ক্ষমতা সম্পূর্ণ নই হইলা যায়। কেন্সার্যুক্ত পাক্ষণী হইতে ভাহার নিজের স্বাভাবিক ভরদায়ীত কার্যা হারা খাছ পাক্ষ্ণী শুক্ত করিরা ডিউডিনাবে বাহির ছইরা না ঘাইরা পীড়াজাত অক্সাক্ত করিবে বধন তথন বাহির হইয়া বার। কেনবারবৃক্ত পাকস্থলী কার্য্যন্ত একটা মুক্ত বস্ত্র এবং ইচা তাহার থাত ও রাসারনিক ও অনুবীক্ষণ বন্ধের পরীকার কলেও প্রকাশ পার। পাক্তলীতে কেন্দার হওয়ায় তাহার নিজের স্বাভাবিক তরস্বায়ীত কার্যোর শক্তির হীনতা রা এক্রেবারে অভাবই প্রথম প্রকাশ পার ও তৎদর্গ পাকস্থলীতে টেষ্টমিল অধিক সমর পর্যায় বর্তমান থাকে। পাকস্থলীয় কেন্দার ও পুরাতন প্রদাহে মিউকাস ব্যতিত, উভরেই পাকস্থলীর ভিতরের পদার্থের অভাব দেখা যায় কিন্তু এই মিউকাদ পুরাতন পাকস্থলীর প্রদাহে প্রচর পরিমাণে থাকে। यथन কেন্দার রোগে প্রায় বা একেবারেই দেখিতে পাওয়া যায় না; প্রবাতন পাকস্থণীর প্রদাহে পাকস্থণীর ভিতরের পদার্থে প্রচুর পরিমাণে মিউকাস দেখিতে পাওয়া যায়। এই রোগ মিউকাস এছি বাতীত পাকছলীর অভাভ শক্তি নষ্ট হয়। পাকছলীর দেওয়ালকে এই মিউকাস, কম্বলের স্থায় আরুত করিয়া রাথে ও অনেক সময়ে পাক্ত্লীর ধৌত জলে অধিক পালিমাণে এই মিউকাস দেপিতে পাণরা যায়। পাকত্বনীর খাত্ব মিউকাস আরত থাকে ও পাকস্থনীর পদার্থের মধ্যে কখন কথন মিউকাস জ্জুরিত মিউকাস পিণ্ড দেখিতে পাওয়া যায়। এই প্রকার প্রদাহে প্রায়ই পাকছনী ধৌত করিলে উপকার পাওয়া যায়: কেন না, ইহাতে মিউকাস সমূহ ধৌত হইয়া আসায় থাছ পাকস্থণীর স্বায়বিক যন্ত্রের সহিত সংযুক্ত হইতে পারে ও তাহাতে পাকস্থলীর দেওরালও তাহার স্বাতা-বিক ক্ষমতা ধারে ধারে পুন: প্রাপ্ত হইতে পারে। এই ব্যবস্থায়ও যখন পাকস্থনীর দায়বিক কেন্দ্র একেবারে নষ্ট হইয়া যায়, তথন পাকস্থলী ধৌত করিয়া ও হৃদল পাওয়া যায় না। পাকত্থনীর ক্ষত রোগে তাহার তর্মায়ীত কার্য্যের আধিক্য দেখা বায়। টেইমিন আহারের মতি অর সমর পরই থাপ্ত তরদায়ীত কার্য্যের আধিক্য বলভঃ বাহির হইয়া ডিউডিনামে প্রবেশ করিতে দেখা বায় এবং ইহা বে অয়াধিক্যের দরণই হয় ভাহার সংশয় नारे। এই कातरारे यनि रिष्ठे मिन् था अप्रांत अक किया राष्ट्र याचे व्यक्षत्रहे थान शाकवनी इहेरड বহিৰ্গত হইলা গিয়াছে দেখিতে পাওলা বাল, তবে অকাল লকণ ব্যতিতও পাক্ষণীর ক্ত রোগ হইরাছে বলিরা ধরা যাইতে পারে। মিউকাস কথনও পাকস্থলীতে বর্জমান থাকে না, কারণ মিউকাস উৎপত্তির সহিতই ইহা পরিপাক হইয়া অল্লে বাহিক হইরা যায়। সাধারণতঃ পাকश्मीत পচনজনিত অধিক বায়ু সঞ্চার হইলেই পাকস্থানীর ক্ষত রেকা নয় ক্লিয়া অনুমান क्रिका रात्र। पाछाविक ७ अधिक राहेर्छाङ्गातिक अत्र शाक्क्नीरक वर्तमान क्रांकिटनरे श्रुष्ठन निर्वात्रय करत ७ क्षेत्रिक बादूत मकात हत ना 🚉 व्यथना हिहा नेना सुरहेरक शास्त्र स् भाक्षमीत । त्वारमत उत्रमातीक भक्तित चाकाविक अवका स्वाधक स्वेदम भाक्षमीति

ক্ষাত্র পচনজাত বায়ুর সঞ্চার হয়, এবং লবের মতে এই বায়ুর সঞ্চার্ছ পাকস্থলীর ভরস্থারীত অভাবের প্রমাণ। উপরোক্ত নিয়মের পরিত্তিন নাবভাস ডিসপেপসিয়াতে দেখা যার, তথ্য বদিও পাকস্থনীৰ এই স্বাভাবিক তৰকায়ীত কাৰ্য্যেৰ বাৰা না হয়, তবু এই বায়ন সঞ্চায় হয় **७ देश अक्की अरे श्रीकांत्र ध्यशान नक्या। जेशांत्राक विवत्रण प्रनारांत्र महिक शांत्रारस** এই নিকাৰ্থে উপনাত হওয়া যায় যে, পাকস্থলীৰ পীড়া নিৰ্ণয় করা যতই ৰঠিন ছউক ना दकन. अदक्वादन अभग्नत वामाव नम & वामा निर्वार्थ श्राप्त छेवशीम विकित्नाहे रक्ता नतकात ७ व्यक्ति व्यक्त द्वांशी राजीक धरे खेरशीय किकिश्मात्रहे विरम्प कम भावत्र আশা করা বার। যখন ঔষধীয় চিকিৎসায় ফলেব আশা ত্যাগ করিতে হয়, তথনই রোগীকে বুধা সময় কর্ত্তন করিতে না দিয়া একেবারে অন্ত্রচিকিৎসকের হাতে অর্পণ করা দরকার, যেন সময় থাকিতে অস্ত্রচিকিৎসাও হইতে পারে। আনাদের দেশে এই সব পীছাৰ জন্ত বোগী ও তাহাৰ বন্ধুবৰ্গ কেছই অন্তচিকিৎদার পক্ষণাতী হইতে বায় না, কেননা এদেশে এখনও পর্যান্ত এই চিকিৎসাব এত প্রসাব হয় নাই যে, রোগী মনে করিতে পারে বে, এই চিকিৎদার স্থাক প্রাপ্ত হইতে পাবে, কিন্তু যথন আর ঔষ্থীয় চিকিৎসায় একেবারেই কোন ফলের আশা করা যায় না, তখন আমার মতেঅন্তচিকিৎদাব দাহায্য নিলে কোন অভায় দেখা বার না। পক্ষান্তরে অতি সহজেও রোগীর অন্ত্রচিকিৎসা হওয়া উচিত নয়। আমাদের দেশে এই রোগের অন্ত্রচিকিৎসার ফলও এখন পর্যান্ত তত আশাপ্রাদ নয়। এই দব বিষয়ে আর অধিক লেখা বছলা মাত্র।

#### ভেক্সিন চিকিৎসা।\*

লেখক শ্রীযুক্ত ডাক্তার মথুবানাথ ভট্টাচার্য্য এল, এম, এস।

ভেক্সিন চিকিৎসা ব্রিতে হইলে, কিন্তে বৈজ্ঞানিক নীতিতে ভেক্সিন দাবা বোগ নিবারণ এবং রোগ চিকিৎসা করা বার, প্রথমে তাহা জানিতে হইবে। আমাদেব প্রথম বিবেচা বিষর এই বে. জীবাণু উৎপর রোগকে ছই প্রকাবে বিভিন্ন করিতে হইবে। প্রথমটা "বেক্টিরিয়েল ইনটক্সিকেশন" এবং দিতীরটা বেক্টিরিয়েল হন্ফেক্শন অর্থাৎ প্রকৃত ইন্ফেক্শন। বেক্টিরিয়েল বন্টক্সিকেশনে —বেক্টিরিয়া শবীবেব উপরিজ্ঞাগ স্থানে বৃদ্ধি পাইরা থাকে, বুণা, ভিপথিরিয়া এবং টিটেনাস। ইহার জীবাণু রক্ত মধ্যে প্রবেশ করে না, শবীরের উপরিজ্ঞান্ধে বে স্থানে উহারা বৃদ্ধি পাইরা থাকে, উহারা তথার এক প্রকার তরল বিষ উৎপর করিয়া থাকে, ঐ বিষ শরীরের মধ্যে শোবিত হইরা রোগের লক্ষণ উৎপর করিয়া থাকে। বৃদ্ধি জীবাণুঞ্জিকে ক্সম্ভিম কাল্চারে (বংশ বৃদ্ধিব অন্তায়) বাথা যার, তাহা হইলেও

# বর্ত্তমান সময়ে তেরিন চিকিৎসার প্রচলন খারে থারে বর্ত্তিত হেইতেছে, আমাদের আহকগণের মধ্যে অক্টেন্ডেই প্রদানত কাইল। চিক্তি-সঃ

উহারা ঐ প্রকার তরল বিব উৎপন্ন কবিরা থাকে। বদি কালচারকে ইংকিয়া লওয় বার, তাহলে আবরা ঐ তবল বিব অপবিকার ভাবে পাইতে পাবি। বেক্টরিরেল ইনকেকশর্মে বা প্রেরত ইনন্দেকশনে, যদিও শবীবের উপবিভাগে জীবাণুদের বৃদ্ধি হইতে পারে, বধা, টিলিলের ট্রেপ্টককাস ইনকেকশন। কিন্তু সাধাবণতঃ শরীরের টিভ মধ্যে উহাদের বৃদ্ধি হইরা থাকে। ইহাব বারা ঐ টিভতে উহারা হানীর প্রবাহ উৎপন্ন করে এবং ভাহাব সঙ্গে শবীরে নানা গোলবোগ উপস্থিত করে, যথা, জর হয় এবং শবীরের ওজন কম হইতে থাকে ইত্যাদি। একটা নিষর মনে বাধিতে হইবে যে, যে কোম কারণ বারা হউক মা কেন, শবীবেব উপর উহাদেব প্রতিকল এক রক্ষেব হইয়া থাকে; ট্রেপ্টকাকাস পাওকেনিস বারা ফোটক হইয়া যে জব হয়, বা নিউকোককাস বারা নিউমোনিরাতে যে জর হয়, বা টিউবারক্লোসিদ বারা বে জর হয়, এই তিন্ প্রকার জবের কোন প্রতেশ নাই; অর্থাৎ উহাদের শরীবেব কোন একটা বিশেষ টিভর উপর কোন বিশেষ ক্রিয়া লক্ষিত হয় নাই; অর্থাৎ বেমন টিটেনাসে পাইনেলকর্ডের গ্রে মেটাবের উপর কার্য্য করিয়া বোগ লক্ষণ উৎপন্ন করে, সেই রূপ পূর্ব্যেক্ত তিন প্রকার জর কোন বিশেষ টিভর উপর কার্য্য করিয়া বোগ লক্ষণ উৎপন্ন করে, সেই রূপ পূর্ব্যেক্ত তিন প্রকার জর কোন বিশেষ টিভর উপর কার্য্য করিয়া কার্য্য বশতঃ উৎপন্ন হয় না!।

আয় একটা কথা আমাদেব মনে রাখিতে হইবে। প্রাকৃত ইনফেকশনে, ( সংক্রমনে ) बीवानुश्वनि कि जेनाव वारा नवीरवद शानरवान पंठाहेबा थारक, हेश जामना रनिरंख भाति ना। সাধারণত: আমবা বলিয়া থাকি বে. ঐ জীবাণুগুলি এক প্রকার টক্সিন উৎপন্ন করিলা শারী-বিক গোলযোগ ঘটাইয়া থাকে, কিন্তু উহা কিপ্রকার "টক্সিক প্রদেস" তাহা আমরা জানি না। পাওজেনি ককাই, নি :মোককাই বা টিউবাবকেল বেদিলাদকে আমবা ক্লতিম কালচাবে রাথিয়া (कान जत्रन विष प्रिथिटिक शांह नाहै। উहावा नवीदिव व विषाद्ध छात छै९भन्न कतिया থাকে, তাহাব কাৰণ এই বে, ঐ জীবাণুদেব "প্রোটোপেলন" ভালিরা বার। ঐ 'প্রোটোপেলন' ভালাব সহিত শবীবের বিষাক্ত ভাবের সহিত সম্বন্ধ আছে। यদি আমন্ত্রা জীবাণু গুলি কৃত্রিম কালচারে রাখি, তাহা ইইলে দেখিতে পাই বে. উহাদের কতকভালি জীবাণু মরিরা ষার: এক এক প্রকার স্বভঃবিনষ্টকারীতাতেই তাহাদের 'প্রোটোপ্লেঞ্নম' ভালিয়া বার। আনরা क्षे की वाशुल्य, कठक श्राण वाशावनिक वा अलाल जिनित्तर बाता, क्षे धाकात विनर्ध बेलाईटल के की वार् यथन भवी दिवर मरशा कना हैया थारक, उथन ७ छाहांना रकान कानर चार्शन विनष्ठ हहेना थाटक। भन्नीदन्तर मर्गा यथन के जीवान्छलि मनिमा थारक, छाहारमञ्ज মুক্তার পব ভাহাদের "প্রোটোপ্লেজম" এক এক সলে মিলিত থাকিবার ক্ষমতা কম হইরা यात्र। श्रुवार के त्थाइहादमस्य छानिता वात्र। अथम वना वाहेट्ड भारत रा, आहर हेमस्य-नामत प्रकार को दर. छेशांक की राग विकास प्रकार प्रका शाहित शाहित का दान मिला सहिता भारत. এবং মৃত্যু तथक: तथक: जाहाक्षात्र तथारहारमञ्जू आविश वाहेश मिककेवकी निरम्हिके मर्था खरवन करत, जवः उथा इहेर्ड माधातन लानिड मर्था खर्वन कवित्रा थारक।

वसम जामता जीवागुरम्त "रखारिगालकम्" अत महिक महीतिक विकास कारका मन्य विकास

क्रेबिएक गाँदे, जनन निक्रमांत्र क्रांगातिक क्रांग्रेज क्रेवेट क्रा त. त्यांग त्यांत्र इक्टव महीरमञ् मरशा अस्य धानदामन खादम कवाहरण महीरमन "बाहेशातरमार्गिकरनम" खावकर क्षक अकान नम्ब भवीरव छेरलह हह। यथा-छित्मत्र माना चाल ककी त्यां प्रत्येत सह-গোলেব গাছে আমরা প্রতাহ ইন্জেকট করিতে পারি: ইহাতে ভাহাব কোন অপকার হয় मा: क्ति यहि चामता व्यथम हैनावकनातत वन हिन शात, विजीव हैनाककमान हिहे, छाड़ा हडेटन दानीज छोत्र दकरब के बच्छी पतिया यात्र। हहात बाता बुका बाहेरखरह दर. cutibicana an त्व विव चारक, छाकांत्र चात्रा मंत्रीरत छठ विवाक छाव छेरशत करव ना : किन वे त्थारिमालम महीरबब मरश शतिवर्तिक इन्द्रा, मतीरबब विश्वरमत व्यव लागांव कता-ইয়া থাকে বে, সে সম্বস্ত বাহ্য পদার্থ অন্ত সময়ে স্বাভাবিক শরীবেব কিছু অনিষ্ঠ করিতে পাবিত না, এখন তাহারা বিশেষ অনিষ্ট করিয়া থাকে। যদি এই বিষয়গুলি ননে বাথা যায়, ভাहां हहेला. श्रकुछ हेनत्कक्भात, भवौदाव छेशदा दा ममछ कार्या हहेवा थातक. छाहादक "हिक्किक একশন" ধৰা যাইতে পাৱে। ইহার পৰ আমাদিগকে ঠিক করিতে হইবে বে. প্রক্ত ইনকেকশনে कीविक कीवान भन्नीतन कान चान वर्षमान थारक। সাधाननकः विगट भाना यात्र रह জীবাণুগুলি একটা স্থানে থাকিতে পাবে বা কতকগুলি স্থানে উহাদেব বৃদ্ধি চইতে পারে। এমন কি, যে সব অবস্থাকে আমরা সেপ্টিমিক বলি, বথা, পিউরারপারেল সেপ্টিসিমিরা, উহাতে জীবাণুগুলি কেবল একটী স্থানেই বৃদ্ধিত হইরা থাকে। স্থতবাং "সেপ্টিসিমিরা" এই কথাটী আমাদেব সাবধানের সহিত বাবহাব করিতে হইবে। ঠিক কথায় বলিতে (शल, मिल्टिमिशा वनितन चामात्मत्र वृद्धिः इहेद्द, त्मानिक मत्था क्षीवाधूत्मत्र मःथा श्रुव विक इकेटलट्ड ध्वरः छेटाव बावा जीवन बकात कालाख आनका इटेसा शादक। धेरे क्षेत्रांत প্রকৃত ইন্ফেকশন মনুয়ে সচরাচৰ দেখিতে পাওয়া যায় না: কেবল প্লেগে এবং কদাচিৎ ভয়ানক রূপ দেপটককেল ইনফেকশন হইলে—উহা দেখিতে পাওয়া যায়। রোগে, বৈষারণতঃ এकते ज्ञात बीरापुरनर दुष्कि हरेत्रा शायक—हेश शूर्व्स वना हरेत्राहि, के ज्ञान हरेटि क्छक्छिन कीरान शानाहेबा बाहेबा त्यानिङ मत्या व्यातम कवित्त शारत: बहेब्बन "এদকেপদ" বা পলাতক জীবাণু নিউমোনিয়া বা টাইকয়েড জ্বের দেখিতে পাওরা বায়; এ भनां कु की बांगुरन त नश्या का का का विना महस्क हे दांचा वाहर का वाहर का त का त्राम विकास बीवान भंतीका कविंदीत जावन हहेता. उथन जामात्मत जानकाक वानी तरू गहेता हक: व्यर्थाए e हहेए > मि मि मधास यक हहेल, के बीवान प्रथित भाउन गान । के জীবাণ খালি মুক্ত মধ্যে অল্পত বাঁচিরা খাকে: নিউমোনিরা পীড়ার বদিও কতকগুলি জীবাণ পদাইরা বক্তমব্যে প্রবেশ কবে, তথাপি ফুসকুস ছাড়া, শরীরের অস্তান্ত স্থানে উহাদের কার্য্য করিতে কলাচিৎ দেখিতে পার্ভনা যার। এখন আমরা এই বলিতে পারি বে, ঐ জীবাগুর্জনি ভारामित्र चाकास मान रहेरज् भागादेवा, बक मधा अत्वन कविवा, पठः विनष्टे भीवानुव জ্পের সৃষ্টিত বিলিত কুইরা, শুরীরেব বধ্যে প্রতিবোধক শক্তি উৎপন্ন করিবার কর, भन्नात्रस्य **फेरल्लि** कन्निया थारक—हेरात वर्गना गीम्रहे तम्बन्ना गारेरत ।

এখন আমরা প্রশ্ন করিতে পারি বে, সংক্রামক রোগ হইতে আমরা কিরুপে আহেইকা लाख कविश शांक। यहि मर मकाबक वांग, शर्स विजय वना स्टेशास, लाहेज्य "हैसरक्य-টিড" প্রফতির হয়, তাহা হইলে স্পষ্টই বুঝা ষাইতেছে যে, যদি উহার বিষ শরীরে কম পরিষাণে cmाविक रहेश थाटक, जारा रहेला के बाल सहेटक चारबाला नाम सत्रा नाहरू शहत । अमान शास्त्रा शिवाह्य एवं. दशन द्यान देनएक क्यन भंगीर व्यादन क्रिया चार्क, जनम শারীবিকি যন্ত্র বিশেষ উত্তেজিত হট্যা, শরীয়ের মধ্যে এক প্রকার পরস্থা উৎপর কলে, যালান্ত্র हाता के हेनएक महत्त्व चाक्रमणकाती जीशां महे कत्रिए शारत। श्रेतीका हाता हाता हाता গিরাজে যে, যথন অর মাতায় কোন ব্রন্তর শ্রীবের মধ্যে কোন জীবিত বা মৃত জীবাণ ইনজেক্ট কৰা হয়, তথন উহার শরীবের মধ্যে এক প্রকার প্রতি বোধক শক্তি উৎপন্ন হইরা शांक : এই শক্তি উৎপত্ন হটলে পর, यहि औ প্রকার রোগের ছাবা শবীর আক্রান্ত হয়. ভাছা হইলে শরীরেব ঐ প্রাভবোধক শক্তি. এ রোগ নিবাবণ করিতে পারে কিছু ঐরপ প্রতিবোধক শক্তি না জন্মালৈ, ঐ লম্ভ সেই রোগেব দাবা সূত্যমূথে পতিত হইত। কি উপারে, এই প্রকাব 'ইমিউনাইজ ড " কল্পব মধ্যে এরপ প্রতিবোধক শক্তি উৎপর হইরা থাকে, ভবিবরে নানা রকম মতভেদ আছে: বর্তবান ক্ষেত্রে আমবা এই পর্যান্ত বলিতে পারি বে. যখন কোন বাহ্য প্রোটিড কোন জন্তব শবীবে প্রবেশ করান হয়, তথন উহার শরীরে যন্ত্র বিশেষ উত্তেজিত হট্যা, হয়-এ বাহ্য প্রোটিডকে শবীব পবিপোষণের নিমিত্র আহার রূপে বহন কবিয়া থাকে. নতুবা, ঐ প্রোটিড যদি শবীরের পক্ষে অনিষ্টকারী হয়, তাহা ছইলে উহাকে নিরাপদ অবস্থার পরিবর্তন করিয়া থাকে বা উহাকে ক্ষমতা শুক্ত করিয়া थारक। भवीरवत्र मर्गा वहे श्रकाव यद्य विरंगव रा वर्द्धमान बाह्, हेहाव श्रमांग वहे रा, বধন কোন বাহু প্রোটিড শবীর মধ্যে প্রবেশ কবান হয়, তথন আমরা শরীবেব রস মধ্যে কতকগুলি নৃত্ন গুণ বিশিষ্ট জিনিদ দেখিতে পাই, উহা আমবা প্ৰীক্ষার দারা প্রমাণ করিতে পাবি। এই নূতন গুণবিশিষ্ট জিনিষগুলিকে আমরা "এণ্টিষ্ডি" বলিয়া থাকি। যে জিনিষ শরীৰ মধ্যে প্রবেশ কবান হইয়া থাকে, তাহারই "এ্যাণ্টিবডি'' উৎপর कहेवां शांदक ।

এই এান্টিবডিদেব একটা বিশেষ ক্রিয়া আছে; অর্থাৎ বৈ বিশেষ দ্রায় শরীর মধ্যে প্রবেশ করাতে এান্টিবডি উৎপর হইরাছে, এই এন্টিবডি সেই বিশেষ দ্রব্যের উপরেই কার্য্য করিয়া থাকে। এখন জীবাণুকে, অনিউকারী প্রটিড বলিয়া আমরা উলাহরণ স্বরূপ শ্রহণ কবিতে পাবি। ঐ জীবাণু শরীর মধ্যে প্রবেশ কবিলে, ধে এান্টিবডি, উৎপর হইরা থাকে; ভাহাকে আমরা বর্ত্তমান ক্ষেত্রে ছই ভাগে বিভক্ত করিতে পারি। যথা,—.

১। "ব্যাক্তভিত্রিসাইডেজ বডিজ"। যথন কলেরা শীবাপু রেনি কর্মন শরীরদধ্যে প্রবেশ করে, তথন উহার "দিরাম" মধ্যে একপ্রকার শিনিব উৎপর হইরা থাকে— বাহা ঐ কলেরা শীবাপুকে নই করিতে পারে।

All production of the state of the same Contribution and in Contribution of the State of the Stat Ang w wient geter nam en an Gelfenen, neute meine mene eifen in टेकिएगो क्षेत्रान नाकरकतिन कवितन कर देव लेकि बहुत दिक्का ताह, को हो होता, के कि नार्थेग के बोराविताल बाराय हार तो जा कर सामाध्याल बारम अंदर निष्य तथा cafeculareit tenne mu states, que coin mes faute afe & cafficul equa-विजित देशांग्यात त्रक्या वात , वाहां क्षेत्र के विक्र कार्या देव कि वो बोवान कार्या मूच बीवर थावेंबा (करन । अथन देश बता रहित बाक्य के क्या कर के बादक केना वान , आहा-रणत नितारमध द्वकरहे दिना देरखन चर्र जाना नित्य वह बढ़ केवड करने वर्षमान वा किटब शास्त्र : किन्न केशास्त्र करें, धनर शास त्र पर क्ना केशाक करा करेंनाएक, काशोरनन निवारमञ्ज सर्वत मर्था विराम धारक आरह । प्रकार विषय देवरक केत्रा शक्य विद्यालक करनत्र निवत वर्गना कत्रित । केंक क्षेकारत् देशन बचरक देशिकनारेक कत्रिता त्य वाक्रिकिक केरनात स्त्र, अवर क्रकाम देव "अक्तिमानक मुक्ति क्यारिया बाटक, केरा के अकि एक क्रकामध्या हनाहन कताब एन किमा कार्थ किस तमा अहिएक गार्ट्स मा जान सामका **क**रे बनिएक शासिक तिवान ग्रांश के बारिनिक वर्षमान प्रापितक कार्यावन प्रविद्ध करेल के नवीन को सन्त्रक আক্রমণ বাধা দিকে পাবে। আনাদের পক্ষ করিছে বইবে ই ক্লোন কোন কেতে ব্যক্টেরি गारेरज्य राज दनी समारेश थारकः भाराह दशहर वा अनुवर्गातम् दनी जारर केरन वारक ; विविध केंद्रांत्री केंद्रात अव स्थापन अवस्था कार्यका ना अवस्था अवस्था अवस्था अवस्था अवस्था अवस्था अवस्था Diterau caffeit, caipbifaniscen ale fanta de fine beren afen alle, ales छेरात गाम व्यवसाय थन वर्षक श्रीवदात्य व्यवस्थित यादक । लाहेशाव्यक्तिक ककाने, निकेता क्कारे. बन्द विक्रेनात्रक्त (स्वितात दावा देनत्वकान कतित, त्वक्रवितारेत्वक विव पृश्कार फिरना हरेता थाटक जिन्न मनदर्शिया पुर दुवनी लातगारन केन्नत रहेता ब्राटक । - नार्केट मारका देशिके कि विवद्ध अभी अधिवास नम्म के किया दिन्द वेदान के जिला दिनार दिन के कान क्यांव कान्द्रवित्र मान्यकानकि क्यों केश्मे हरेंग शास्त्र, चात्रात कावांव के कार्याह fine views erfort ils myrth

আর ছইলে, আমবা বনিতে পারি না বে, ঐ অব কি পবিনাৰে পবীরের প্রতিরৈছিক পাতি উৎপদ্ধ করিতেছে। সন্তব্যত অন পবিমাণে ব্যক্টিরিয়েল প্রোটোপ্রেল্প পরীব মঁল্যে শোষিত ছইলে, প্রতিবোধক শক্তি অন্যাইবাব পক্ষে স্থাবিধা হটনা থাকে; কিন্তু বেশী পবিমাণে ঐ ব্যক্টিবিয়েল প্রোটোপ্রেল্প পোষিত ছইলে, ঐ প্রতিবোধক শক্তি উৎপন্ন ছইবাব পক্ষে বিক্রাচবণ করিয়া থাকে; এমন কি উহা বেশী মাত্রার শোষিত ছইলে, ঐ প্রতিবোধক শক্তি উৎপন্ন না হইতে পারে; বা ধদি কিন্তুৰ পরিমাণে উৎপন্ন ইন্ন, ভাঁহা ছইলেও বেশী মাত্রার উৎপন্ন বেকটিরিয়েল প্রোটোপ্রেল্প উর্থাকে, নাই ক্ষিয়া ক্ষেত্রে। বাচা ছউক, ঐ প্রকাষ জিন্তাব ঘাবাই বাহাকে রাইট সাহেব 'ক্ষেটোইটনাকুলেশন' বিদিয়া থাকেন, আপনাআপনি উৎপন্ন ছইলে বেণা সাবিয়া থাকেন।

ঐ ঘটনাগুলি আমরা কার্য্যে পরিণত কবিতে পারিলেই বৃথিতে পাৰিব যে, ভেক্সিন ঘাবা আমরা রোগ নিবাবণ কবিটে বা বোগ আবাম কবিতে গেলে, কিরুপে উপকার পাইয়া থাকি। আমবা মোটামুটি বলিতে পাবি যে, যখন কোন শবীর জীবাণুব আক্রমণে বাধা मिनान बच्च अञ्च वाटक, वा बाक्तिक हहेता, छेहारक नाथा मिटेंक मधर्य हहेता वाटक, छथन আমরা ব্রিব বে, জীবাণুর বাবা মাক্রমিত হইয়া শরীরের প্রতিরোধক শক্তি সম্পন্ন যন্ত্র বিশেষ উত্তেজিত হইয়াছে এবং তাহার ফলে, শরীলের ফুইড মধ্যে এমন কতকগুলি জিনিস উৎপন্ন रहेबारक, याद्यां का वा के व्याक्रमनकाती की बानू शिन ध्वरम हहेबा यात्र । जिलाक विवेश शिन ভেক্সিন চিকিৎসার মূল উদ্দেশ্ত। এখন আমবা ভেক্সিনে কি কি আছে এবং কি প্রকাবে উহা কার্য্য করিয়া থাকে, এই বিষয় আনোচনা কবিতে পাৰি। পূর্বের প্রকৃত ইন্কেকশনেব কাৰ্যোৰ সহিত যদ্ধ কৰিবাৰ অন্ত সিৱাম চিকিৎসা বাৰ্ছত হইত। এখানে একটি বড় জন্তকে काम धक्की वित्नव दक्किवियात वावा क्ष्मक्वाच हैनाक के कवा है है है धवर है होते भन्न के कहन भित्राम गरेश आ ि हेक्निक निवा स्थम विक्रितिसम देन हैक्निक्नित वावस इरेश थारक, শেইরপ ঐ সিরামকে মহুদ্য শ্বীবের প্রক্লত ইনুফেকশন এর স্ভিত যুদ্ধ করিবাব জন্য ব্যবহার করা হর। ঐ জন্তব মধ্যে বে ইমিউনিটি জলিছাছে, সেইণ ইমিউনিটি পিরার্থ ইনজেকশন বাবা মহুযোর শবীরে প্রবেশ করাইরা, ক্ষা ক্রমণকাবী বেকটিরিগ্রালের কার্যোব সহিত যুক্ত করিতে शाद — देहा है खेहात खेला । (खक्तिन हिकिश्तात केंद्र कें में में भिन्द्र हैं निर्फ केनन में हि-वात मञ्चादना थाकिता भवीत्वत यह विस्मवत्क उर्देखिक कतित्रा, वी व्यति श्रुट्य हैनत्क्कमन হইরা থাকে, তাহা হইলেও শবীরকে উত্তেজিত কমিয়া, প্রতিরোধ কবিবার শক্তি জন্মাইয়া থাকে, ইছাই ভেক্সিন চিকিৎসাৰ উল্লেখ্য। 'কি উপাৰে এই উল্লেখ্য সাধিত হয় ? জামগ্ন ै (वे बीवान्व बाता हैनस्कर्णन रहेंबार्फ, त्यहें बीवांनुस्क किছ পৰিবর্ত্তি করিয়া শ্বীর মধ্যে वैनाबक कवित्व भाति । देशवे पात्रा आक्रमनकावी कीवार्ष वृक्ति वक वदेश थारक । कीवार्रक ইন্ষেষ্ট কৰিবলৈ পূৰ্বে আৰবা হই সকৰে তাহাদিগকে পরিবর্তিত করিতে গাঁমি 🔭 🦠

<sup>&</sup>gt;। आमत्रा खें जीवांग्रेशत विमर्ड कंविश हेनरक केत्रिरेड नीति । . " प्रेम के अर्क्ष

कियां अमन देशन अथा अवनयन क्षिएक नाहि, योहाक विशासिक दिन्ति कि निर्मारितः

अक्षी वेजिनिक अनुदारम क्कब शक्त प्रतामकितिया थारक, खाहात मरशा निर्गत कथिएक হইবে। তাহার পর ঐ জীবাণুদেব খুব সামায় উদ্ভোপে মারিয়া ফেলিতে হইবে; সাধাবণতঃ ৬০' হইতে ৬৫' সি, উত্তাপ হইলে চলিবে। ইহার রেমে বেশী উত্তাপ দিলে, ভেক্সিনের কার্য্যকারিতা কতক পরিমাণে নষ্ট হইয়া যায়। যে প্রিমাণ তেক্সিন আম্বা ব্যবহার ক্রিব, তাহা একটা "টেবেলাইজড্" কাচেব আধারে দিল করিয়া রাখিতে হইবে। যথন ব্যবহার কৰিতে হইবে, তৰ্থন ঐ আশানের মুখ্টী ভালিয়া দিয়া একটা ষ্টেৰেলাইজড পিচকালিতে ঐ ভেন্সিন টানিয়া লইতে হইবে ও ভাহার পর ছক লাইজল বা আইওডিন ধারা পরিকাব করিয়া, অপ্রাম্পাইনাদ কিবা দাবক্লেভিকুলার স্থানে ঋথবা ডেল্টাইড এব উপব কিবা ফ্লেছে, ঐ जिम हेन्द्वले कविदन । (क्यिन देख्यांव कवित्रात मंद्र, खेरांव "दिनागहित्कनन" अव ! विषयण विषय विषय वाका नाबिए हरेरव। छेरांत्र मान्या खन्नमास्थि सीवानूत मान्यात बाता निर्मित्रे হইয়া থাকে। সচৰাচৰ ভেজিন, প্ৰত্যেক ইউনিট ভণিয়নে একঞ্চল জীবাৰু আছে কোন বিঃশব্দ উপায় অবশ্বন করিয়া গুলিয়া গুলিত হয়। কেবল কিউবাৰকেল বেদিগান ভেক্সিনে মুত জীবাণুৰ বারা ভেক্সিন না তৈলাখি করিয়া ভগ প্রেটোপ্লেজন হইতে ভেক্সিন তৈয়ারি করা ह्य। अवात्न मृड बीरावृद् त्विकान मा निवान कोत्रण अहे रा. डेकाएन बाता जीविड जीवावन স্থাই এক প্রকাৰ প্রেম্বলোষেটা ইনজেক শন স্থানে উৎপর হইরা পাকে। উহার ভেক্সিন सिम्नानिषिक ध्वकारन देवमधि कत्र इत । छिँदैनियदकम विभागित मन्नाक जान मिश्रिक করিয়া. এক প্রকার প্রস্তর বিশ্রের নির্শিষ্ট ক্ষাতার হাবা পেলিয়া লইবে , এমনভাবে পেলিতে ब्हेटव दनन केबादक क्रिकिकेटकेकाहेक क्रिकिट केवादक क्या क्या क्या अधार्थ (मधिरक भाजना ना सम् । अवेतार एक क्रिस्ट देखानी दस, औदार विकेशतकृतिन करत ; वे विकेशतकृतिन वह व्यक्ति व्यथानकः राज्यंक संदेश कारका अक्षिय माथ विवेतामक्तिन, जान जभनतित्र माम विके বারকুলির বেশিবারি ইনাপ্রন। অক সাহেবের "প্রাতন টিউবারকুলিন" বাল আপনা হইতে ব্যবহাত হইরা থাঁকে। টিউবারকুলিনের থালা, জেক্লিন তৈলারি কবিবার সময়, যে ওছ **बीयानुः मध्यः इर्ट्रवाधिय, छार्ड्ड अपन अप्रयोद्ध, मिल्रशंस कत्रा रह। अथन चामना एकत्रित** सींग्र किन्नरेण कैन्नरोत्र लाहे, छाहां वर्धना कतिया। शूर्ट्स बाहा वना हरेबाह्य छाहा विश्वताहे (साम्बिक्टकं केलका क्रिक्कं मनरकं क्या वाक्ट्र । शूर्व्य वना क्ट्रेशाय त, अक्ट वेनरकंक मान.

त्वक्षित्रित्र जाव्याच दारम गःशात वृद्धि हहेर्छ बारक धरा ताह साम हहेर्छ छैहारमञ्ज स्वाटिंग्सिक्य कथ व्यवहात भनीत मरशा स्मार्थिक हहेरक शास्त्र । अहिन्नभ काटन स्मारिक हहेरन, भंतीत्तत প্রতিরোধক বন্ধ বিশেষ উত্তেজিত হইরা পাকে, এবং তজ্বারা আক্রান্ত স্থানের জীবিত दिक्षिविशास्त्र विसंहे करत अवर छोरांत्र.करत दानि चारताना माछ कविता थारक। एकिनिस मुठ ध्वः एवं द्वक्षेत्रिया : इहेर्ड केंद्रश्च : स्रुडबार श्रक्थकात द्वादिवासम्बद्धा-त स्वा পাক্রান্ত স্থান হইতে শরীরের মধ্যে প্রবেশ করিয়া খাকে। স্থভরাং বদিও রোগীকে চিকিৎসা না করা যার, ভাহার আপনা হইতেই প্রতিরোধক শক্তি উত্তেজিত হইরা থাকে। ধনি ভেক্সিন, বোগ প্রতিবোধক উদ্দেশ্ত অর্থাৎ ক্লোগ কালা আক্রান্ত হইবার পূর্বে, প্রয়োগ করা হয়, তাহাতে উহা দরীরের ফুইডকে এরপভাবে পৰিবর্তিত করিয়া থাকে বে, ঐ ফুইড ভীৰাণুদের জীবনের শত্রুতা সাধন কৰিয়া থাকে; স্মৃতরাং ঐ ভেক্সিন দ্বির পব, শরীর यपि त्कान कीराशृत वाता का अनु छ हत, छाड़। इटेल छाड़ारा नती त्वत्र मत्था छाड़ातिय आक्रम প্রতিরোধকারী একপ্রকার পদার্থ দেখিতে পার: স্থতবাং তাহারা সংখ্যার বৃদ্ধি পার না, বা বদি পায়, তবে খুব সামাক্ত মাত্রায় বৃদ্ধি পাইরা থাকে। মধন-ভেক্সিন রোগ আরোগ্য कतिगात উদ্দেশ্তে অর্থাৎ রোগ ছারা আক্রান্ত হইবার পরে প্ররোগ করা হয়, তথন আনাদেব একটা কঠিন সমভার পড়িতে হয়; বে শরীরে, বেকটিরিয়া বারা আক্রান্তবশতঃ, পূর্বেই বেকটিরিয়ার বিষ চলাচল করিজেছে, দেই শরীরে আর ভেক্সিন দেওয়া যুক্তি সঞ্চত নয় বলিয়া বোধ হইতে পারে। কিন্তু বলি আমন। বেকটিরিয়াদের আক্রমণ স্থানীয় আক্রমণ विनवा मत्न वाथि, जाहा हरेल चा छाविक व्यवहात भन्नीत बित खे खानीत बाकमन हजाहेना পজিবার বিরুদ্ধে বাধা দিতে পারে, কিন্ত উহাদের সহিত যুদ্ধ করিতে পারক না হইতেও পারে, বা বে সব বেকটিরিয়া স্থান অধিকাব করিয়াছে তাহাদিগকে বিনষ্ট করিতে পাবক না क्रेट भारत, के दक्षितारमत दिनहें कदियात क्षेत्र जामना एकमिन गुरहात कतिए भाति : ভেক্সিন ব্যবহার করিলে, শরীরেব প্রতিরোধক শক্তির ব্যবশেষের যে ক্ষমতা ভবিষ্যতে चारचक हरेल উত্তেজিত हरेंज, त्मरे "तिकार्क" कमजाडी **फेंट्सिक हरेना এ**ख आफिरिडि Been हत (व. উहावा जानीत जाकमनकाती (वक्षितिशासक केंग्रास वाहेंता अफिता छांशिकरक বিনট কবিয়া ফেলে। এই প্রকার কার্ব্যের সাপুত্র ক্ষমেক্থান ঘটনা বলা বাইতে পারে। অনেক সমতে দেখিতে পাওয়া বার বে, প্রতিইনীধক শক্তিসম্পর জিনিবের আক্রান্ত ছালে বাইবার পক্ষে কতকগুলি বাত্তিক বাধা আছে; বাহার বারা আাত্তিব্যতি আক্রান্ত স্থানে বাইতে পাৰে না। যথা-একটা তৰুণ ফোটকের পুৰ মধ্যে খুব সামান্ত মাত্রার এন্টিবর্ডি বর্তমার थारक। किन्त वथन अध्यागहांत यांता थे कारमत "रहेन्थम" मुक्त कतिता रमक्ता हत, छथम ঐ কোটক ৰইতে বে তরল পদার্থ নির্বান্ত হয়, আহাতে অন্তনক পরিমাণে এক্সিবভি হেখিতে भाक्षा यात्र । व्यत्याभागत कत्रात भात, औ एकांग्रेटकत प्रकृत्भार्यत निष्म क्यांग्रेटकत अंड महस्क शामित्रा शर्फ धवर देशत मेशाहित शूव निर्गत रहतारक थे शामकी क्रमां: हिरमाहेल रहेत शरकः वह वह कारत वनी विकित्कि वे क्लांकेन अरमा अधिकां शरकः । अधिकां आक्रिकां

त्त्रांग किकिरंगांत्र असं वेथन एकक्तिंग वान्त्रांत्र कता हते, उथन तरकत मध्या अभिवेषि करमर्क वृद्धि गरिका बाटक । श्रुक्तार केशन वाता हैनरककमन व्यानाम स्टेश शास्त्र ।

एक्निन हैन्द्वके कविरम, नशैरतन बरश कि कि पहेंगा बाँगा थारक, आर्थता अधन विनारिक शांवि । अवारत , आम्रोरवज मरन त्राविरक इंटरवे स्थ, स्कृतिन निवासाय छैशान खेनकात नाक्ता वाह ना : ब्यानिविध खेरनंत स्टेट बक्की मिसिट नमत्र वनकात स्टेश चाटक ! বলি ভেক্সিন দিবার পছ, উহার কার্যাধুৰ সভ্রক্তার সহিত লক্ষ্য করা হয়, তাহা বইলে कांनित्य त्व. ७৮ व्हेटल ८৮ क्छोन बांधा भन्नीत्व कांने धनिवर्तन तथा यात्र ना ; भी मनत অতীত ইইলে গল, একপ্রকার সদার্থ শৌর্শিভ মধ্যে আবিভূতি ইটতে দেখা বায়; এবং ঐ भमार्थिशी श्रीक अकराति वहमार्थाव छेरभेत्र हहेश थाटक। त्छक्तिन विवीव भतिहे প্রথমাবস্থায়, প্রতিরোধক ব্যাবিশেষ উত্তেজিক হওরায় কোন প্রমাণ দেখিতে পাওয়া বার না; ववः ८७कृतिन विवास भवह भवीत्वव त्वकृषितियात बात्रा आक्रास हहेवाव धावणा दृष्टि हम । এই অবস্থাকে "নেগেটড ফেল" ব্লিয়া অভিডুত করা হয়। ভেক্সিন দেওয়া কুতকার্ব্য হইলে, এই "নেগেটভ কেঞ্ব"এর পরই "পজিটভ ফেল" আসিয়া পড়ে, অর্থাৎ ঐ সময়ে বছসংখ্যক এ্যান্টিবভি উৎপর হইরা খাকে। ভেক্সিন দেঁ ধুরাতে, "নেগেটিভ কেজ" বর্তবান चार्छ विनशहे, छेशत बान्ना विभरतत कानका कार्छ। विरमवटः भूताजन हेन्रकक्नरन বিশেষ আশন্ধা – বেহেতু উহাতে "নেগেটিড, কেল"এর সুমর ধবা বড় কঠিন। পুরাতন हेम्रिक्न्मत्न "(नर्गाष्ट्रें क्वं क्वं क्वांनिवाइ व्यावक्रेंक्डा ध्वेह रा, माधारणाः छेहा व्यविक मिन সারী হর : প্রভরাং বদি ঐ "নেগেটভ কেব" ক্রম্বার, ভুল করিয়া পুনরায় ভেক্সিন দেওয়া इव जांका इदेरन म्यीरबन्न क्षेजिस्त्राधक मेंकि कठ कमिश्र बाहेरड शास्त्र स्व, कीवानूश्वनि श्व শীল সংখ্যার বৃদ্ধি পাইতে পারে; এমতে আমরা রোগ কমাইতে ঘাইরা, উহাকে বাড়াইরা দিতে পারি।

ভেক্সিন চিকিৎসার একটা কঠিন সমস্থা এই যে, উহার বাবা যে শরীরেব প্রতিবোধক শক্তি উর্জেক হয়, ভারার রার্থি শীমাবর। প্রতাং আমাদিগকে বেক্টিরিরেস ইনটিরিক কেলন এবং প্রারুত ইন্ফেক্র্নের সংখ্যে প্রভেদ মনে রাখিতে হইবে। আমরা ভিপ্থিবিয়া টানিক বারা সহকেই একটা কর্মক ইনিউনাইক ক্রিতে পারি; ইনিউনাইক ক্রাব পর, উহাকে অনেক বেন্টি টক্সিন দিয়া ইন্জেক ক্রিলেড ক্রিলেড উহার অনিষ্ঠ হটবে না; যদি ইহাকে ইনিউনাইক না করিয়া ঐ মাত্রায় টক্সিন কেওয়া হয়, ভাহা ইইলে উহা মরিয়া যাইবে। কিছ মৃত বেক্টিরিয়ার বারা ইন্জেক ক্রিলে ঐ ফল—কর্মাৎ ভিপ্থিরিয়া টক্সিন ইন্জেক ক্রিলে এ ফল—কর্মাৎ ভিপ্থিরিয়া টক্সিন ইন্জেক ক্রিলে

অধানে, পূর্ সমাত মাজাতেও মৃত বেক্টিরিয়া-ইন্জেট ক্রিলে, বহু কঠে এবং পরিত্রবৈ অনুষ্ঠিতবৃদ্ধি ব্রুক্তকার্য হওরার পর, আমরা ঐ করকে ইমিউনাট্র কবিতে সক্ষম হইতে পারি । এই মৃত বেক্টিয়িয়া ইন্ফেট করিলে, প্রতিরোধক শক্তি সামাজরণে উত্তেজিত হয়া থাকে, বা উহাত্ব কার্য সীমাবহ, ভেক্সিম চিকিৎসার সময় এই বিষয়ী মনে সাথিতে হইবে। শৃতরাং দেখা যাইতেছে বে, যদিও মামরা ভেক্সিন যারা কোন স্থাক্ষার্থ স্থানজে আরাম করিতে পারি, তথাপি প্রতিরোধক শক্তি সীমাবদ্ধ হওয়াতে, উর্বায় শির্মার্জণ কার্য্য সম্পার হইতে পারে না এবং অনেক ক্ষেত্রে আমরা ভেক্সিন চিকিৎসার অকৃতকার্য্য হইরা থাকি এবং বোদীর ভাগ করিতে সিয়া অনিষ্ঠ সাধ্য করিলা থাকি ।

এখন প্রশ্ন হইতে পারে বে. '**आमश्चा ভেক্সিন** চিকিৎসার ফ্লাফল কি উপারে জানিতে পারিব, কি উপারে আমরা উত্তকে এমন ভাবে ব্যবহার ক্ষিত্তে পারি, বাহাতে আমরা কেশী উপকার কবিতে পাবি এবং অনিষ্ট না ইন্ধ ভবিষয়ে বছৰাম চইতে পারি। এখানে বলা যাইতে পাবে, বিভিন্ন সক্ষেত্র ইনফেকশনে বিভিন্ন মাজার অনিষ্ট ছইতে পারে। বথা, অকের পুষ্যুক্ত পীড়াতে, যেথানে শরীবের সাধাবণ ইন্ফেক্শন হয় না এই কেত্রে যদি ভেক্সিন চिकिৎमां कवा हम, अवर यति छैहान माना दिनी हहेना शएड, जाहा हहेल के शीखा माविट (मरी व्हेट्ड शादत — वेश छाड़ा ध्वांव शिटनव किछ क्वितिहे व्ह ता। किछ त्व तव द्वांश नवीदवब মধ্যে ছড়াইয়া পড়িবাৰ সম্ভাবনা আছে, বধা, টিউবাৰকুলেসিস, এই ক্ষেত্ৰে বদি চিকিৎসার त्कान कृत इत्र, छाठा इटेल विरम्ब सनिरक्षेत्र मुखाबना । अहे विवृद्ध नहेत्रा क्राइके मार्ट्स छाठान স্থাল অনেক আলোচনা করিয়াছেন। কিন্তু যাহার। টিউবারকুলিন ইনজেকশন দিলে, কিনপে অবাভাবিকভাবে তাহাব প্রতিজ্ঞিয়া দেখিতে পাওৱা যায় এবং এইরূপ ঘটলে. বোপীর সাবিবাৰ পক্ষে কিন্তুপ ব্যাঘাত ৰটিয়া লাকে, ইত্যান্তি-তাহা হইলে ঐ বিষয়ে অনেক ধ্বর পাওয়া যাইতে পাবে। বে সব-কেন্তে শরীরের উপরিভাপে শাক্রান্ত ভান বেথিতে পাওয়া বার, সে সব ক্ষেত্রে, ঐ ক্ষতের অবস্থা দেখিরা অর্থাৎ উত্তার বাড়া বা কমা ভাব দেখিরা भाम ।। विवारत भावि छिक्ति हिक्शिमा इति छिक्ति इति इति हिक्ति। यहि दिविदि नारे ভেক্সিন দেওয়াৰ অনেকগুলি ক্ষোটক বাছির হটয়াছে, ক্তবে জানিবে যে, ঐ স্থনে ভেক্সিন দেওয়া যুক্তিসঙ্গত হর নাই। আবার যদি বেখিতে পাঙ্ক-শরীরে পুর্বেষ যে ফোটক গুলি ছিল, তাহা ভেক্সিন দেওয়াৰ পৰ, কম হইয়া থাকে, তাহা হইলে জুমনিৰে বে,ভেজিন ছারা উপকাব হইয়াছে এবং উহা দেওয়া যক্তিসকত হইয়াছে। আবার বেশালে নিরীরের উপবিভাগে কোন গক্ষণ দেখিতে পাওয়া যায় না সেধানেত্ কৃতক্তি লিক্ষা টুমেৰিয়া বুমিতে পায়া যায় হৈ, एकिमिन वार्चा उपकात इटेटलाइ किना वर्धा क्रिकेट हैं है है है। दर्शीरन दिमिनाम कना है ছাবা হইয়া থাকে, সে ক্ষেত্রে যদি ভেক্সিন বিভয়ার পর দেখিতে পাও যে, বেদনা কর পড়িয়াছে, প্ৰস্ৰাব আৰু তত শীল্প শীল্ল হুইজেছে দা এবং প্ৰস্ৰাহেৰৰ মধ্যে পুৰ কৰ্ম হইয়া निशाहि, छाहा इहेरन कानित्व त्व, त्लक्तिम बाबा छेर्नकाव इंहेरछहि। त्व श्राम बानीब টিউবারকুলোসিস ভেক্সিন খারা চিকিৎসা কথা হয়, সেই রোগী অভ্যন্ত গরকারী; এখালে: ঐ রোগ এত পুবাতন, সপ্তাতে সপ্তাতে, এমন কি মাসে মাসে উহার প্রিবর্তন এক কম हहेश थाटक. जुर अझाल किकिएनात्र बाता खेंगकात हहेटन हहेटल माहन, जेहे कानुद्र एक जिन हि किश्माव के में किश्माव के बार किश्माव के किश्माव किश्माव किश्माव के किश्माव क बाबा उनकात हरेटलाइ किना हैश निकाय कतात जनात अविकासिकार में विका याहित कविश महेरक बहेरन ।

এইনৰ কৈলে ভেক্সিন বারা উপকাৰ হইতেছে কি না ঠিক কলিতে হইলে, নিরাম बरवा क्ष अभिवृत्ति वृदेशाया-केश किक वृद्दित । शृद्धि तथा वृदेशाया एवं, साथाँक्ष क्षांच हेनरकक्षरन, विरम्बङ हिडेयांत्रकृतानित वाशायां नेन श्रामान कारी किवा शास अर्थ গোনিন নিৰ্ণয় করা বড় কঠিন । কারণ স্বাভাষিক বোগাব্দাতে কি পরিমাণে অসমোদিন किमाशाह अवर एक्निन एक्ष्रांत्र श्वहे वा कि शतिवादन केहारमत शविवर्धन विवाह-ইহা কৰা বড় কঠিন হইলা পড়ে। প্রথমতঃ ভাহাদিগকে বে প্রথান নির্পণ করা হয়. त्महे अथी विश्वानत्यांना नत्ह—मूद्भात्क दिन्धा अध्यक्त। नित्य त्महे अथी त्मक्षा त्नन। व्यन्तमानिन हैनएक्न पतियान दिन हहेटन द्यानीत ब्रक्त यन नहेवा क्रक्रक ही बीरावृत्र महिड मिलिंड क्रिया द्रापित ता, क्रिया कार्या क्टन ; हेशंत्र महिन्छ, स्कृतिकृत बक्त तरमन महिन्छ এ জীবাপুর কিরপ কার্য্য-ভার্। তুলনা ক্রিডে ছ্ট্বে, এইরূপ তুলনা বাব। অপুদোনিক ইনডেক্স পৰিমাণ ঠিক কৰিতে হয়। ঐ প্ৰথার বারা মামবা এই ঠিক কৰি বে, বক্ত রদের সংখ্যা লইয়া আমবা অপনোনিক ইনডেক্ল নিরূপণ করি। এখন হাঁহারা ঐ প্রধার উপর वियोग ना करवन. डाहावा विनिध बादकन (ब, मामाछ माळांग वक वन महेश्व, लाहाव क्यारणा-সাইট্স ঠিক করিয়া সমস্ত শরীবের মধ্যে কত ফ্যোগোসাইট্স্ আছে ইহা নিরূপণ করা কথনই ठिक हहेए शाद मा । निर्विदेशिय देश्य भ तमान किंक करोड़ कर माना उभाव बदमबन करा হইয়াছে। কিছু আৰু প্ৰান্ত ছাহার সিদ্ধান্তে সমাগত হওয়া যার নাই।

( ब्यांगाभी मःशाय ममाला )

### সূত্রন ভৈষজ্য প্রতেশাসভিত্তু। ক্ষত শুষ্করণার্থ এউরেণালিনের প্রয়োগ।

সম্পাদকীয় সংগ্ৰহ।

এডরেশানিমের প্রবৌগ শেষকৈ বই বিশ্বতি সাত করিলেও এপর্যন্ত ক্ষত ভদ্ধ করনার্থ ইহার প্রয়োগ প্রচৌশত ইর নাই। সম্প্রতি শ্ব্রাসিধ ভাক্তাব মি: ডেভিড্ মহোদরেব এতদ-সম্বন্ধীয় পরীক্ষাব ক্ষম প্রকাশিত। হইরাছে ডাক্তার সাহেবের মন্তব্যের সাব মর্ম সঞ্জিত ইইল।

ডেভিড মহাশর বলেন—বৈ সকন কও সহজৈ ওছ হর না অর্থাৎ থকের ইণিথিনিরম গঠিত হর না অর্থাৎ থাকের ইণিথিনিরম গঠিত হর না অর্থাং গঠিত হইলেও অতি সামাঞ্জ কারণে তাহা বিনই হইরা বার, স্বভরীং উত্ত ইইডে আরপ্ত করিয়া ওছ না ইইয়া আবার আদিবা বার সেইরপ কতে এডবেশালিন করি উবারা করিলে অনেক স্থানে বিলেব স্ফ্স পাওরা বার। এইরপ স্থেন এডবেশালিন করে ইন্টিলিরম সঠনের উত্তেজনা উপস্থিত করিয়া উপকাব করে।

· अक्सर नमें 'मेचे केके किन्नुराजेरे थेक वर्षरेक हिन मी, कराजेत का कक्किन का जाकून क्रेटिक

শোণিত আৰ হইজ—বৰনই কতের গটী পরিবর্ত্তন করা হইতে তথনই ঐ সমত কতাসূর হইতে শোণিত আব হইত। শেষে ঐ শোণিত আব বন্ধ করার মাজ কতাস্থ্যের উপরে সহস্রভাগে এক ভাগ শক্তিব এডবেণালিন এব প্রয়োগ করার কেবল বে শোণিত আব বন্ধ ইরাছিল, তাহা নহে, পরস্ক কতেও শীল্ল ভক হইরাছিল। এই ঘটনা দৃষ্টে ডাকার ডেভিড্ মহাপ্রের মনে এই করনা সিদ্ধান্ত উলর হইরাছিল যে এডবেণালিন হরতো ক্ষত শুদ্ধ করিতে পারে। তদপ্রসাবে তিনি ক্ষত শুদ্ধ করার জন্ম এডবেণালিন প্রয়োগে স্ক্ল গাভ করিয়া উক্ত করনা হির সিদ্ধান্ত বিলয়া মনে কৰিয়াছেল।

মধ্য কণবন্ধেব প্রীড়ার বাটালী দাবা কর্ণের পশ্চাতে রন্ধ কবা হয়। এই স্থানের ক্ষত শুদ্ধ হইতে বিলম্ব হয়। ডাকাব ডেভিড মহাশয় এই ক্ষেত্রেও এডবেণালিন দ্রব প্রয়োগ ক্রিয়া স্কল পাইয়াছেন।

অজ্যোপচাৰেৰ পৰ সাধ।বৰ নিয়ম অমুসারে এডরিনালিন এবে গজ সিক্ত করিয়া তদ্বাবা কত গহৰৰ পূর্ব কৰিয়া দিতেন। প্রাত্তাহই এইরূপ গজ বদস করা হইত। ইহাতে অভান্তা প্রণালী অপেকা কত শীত্র শুক হইত। বে পরিমাণ বিশুদ্ধ গজ ক্ষত মধ্যে দেওয়া হইবে— ভাহাতে বিন্দু করিয়া এডরেগালিন এব বিয়া সিক্ত করিয়া লওয়াই স্থবিধা অর্থাৎ অর শুবধেই কার্য্য হইতে পারে। এডরেগালিন এব সিক্ত গজ ছারা ক্ষতার্ব্যুক্ত কত আর্ত কবিয়া তৎপর বিশুদ্ধ গজ ছারা পাঁট বাঁধিয়া দিলেই হইল। স্থভরাং ইহা প্রয়োগ করা অতি সহজ।

এই প্রণাণীতে ক্ষত আর্ড করিলে ক্ষতের আব হাস হইয়া যার এবং শুক হয়, ক্ষতাভূর ক্ষত হয়—ক্ষত শুক হয়।

এইকপ ক্ষত শীব্র শুক্ষ হওয়ার অপেকাক্সত অন্ন সময়ে কার্যা হয়। অথচ কোন মন্দ ফল উপস্থিত হইতে দেখা যায় নাই। এডরেণালিন কোনরূপ উত্তেজনা উপস্থিত করে নাই।

কাণেব মধ্যের পীড়ার ঐরপ স্থাকন হওছাতে শরীরে অন্ত স্থানের আবযুক্ত ক্ষতেও ঐরপ স্থাকন হয় কিনা, তাহা পবীক্ষা করার জন্ত করেব পার্থেব প্রাব্যুক্ত একজেনা ক্ষতেও এডরে পালিন সিক্ত গভ ছাবা আবৃত কবিয়া চিকিৎসা করা হয়। ভাষার আব বন্ধ হইতে কেথা গিয়।ছিল। কর্ণেব বন্ধের মধ্যে পার্থের স্থিত একজেনার এজরেবণালিন সিক্ত গল্প রন্ধ রন্ধ্য পার্থের করিয়া দিতেন। ইহাতে শীল্প স্থাকন হইত— অর্থাৎ আব বন্ধ হইত। কেবল যে আব বন্ধ হইত, ভাষা নহে: পর্ম্ব উল্লেখনা ও ক্ষীতকার শীল্প আবোগ্য হইত। এইরপ অবস্থার প্রচলিত সমস্ত উব্ধ অপেক্ষা এডরেণালিন শীল্প স্থাবাগ্য হইত। এইরপ অবস্থার প্রচলিত সমস্ত উব্ধ অপেক্ষা এডরেণালিন শীল্প স্থাবান কবে।

আমাদের একটা চিকিৎসাধীন বোগীর কতের বধনই পটা পরিবর্তন করা হইত জুখুনর কভাত্ব হইতে রক্তপ্রাব হইত। এইরপ ভাবে অনেক দিন চুনিব। কিছু পোধিক প্রাবেও বছ হর না, কতও ওক হর না, শেবে শোণিতপ্রাব বছ ক্ষুণ্ডর কর্ম ক্ষুণ্ডর করা বাটিয়া প্রবেশ দেওয়ার শোণিত প্রাব্ বন্ধ এবং সঙ্গে সঙ্গেও ক্ষুত্র ভাল ।

এছলে শোৰিতপ্ৰাৰ বন্ধ করাই আমাদের উদ্দেশ্ত ছিল। কিন্ত আমরা উচ্চর ফল এফল পাইলাম মর্থাৎ শোণিতপ্রাব বন্ধ এবং ক্ষত শুক--উত্তর্যই একই সমরে হইল।

এক্ষণে এই ক্ষণা হইতেছে কে, লোণি চ্প্ৰাৰ বন্ধ করার অনেক ঔষধেই ক্ষত্ত শুক্ষ হয়;
কিন্তু কেন হয়? কারণ এই বে;—এই শ্রেণীর অনেক ঔষধ স্থানিক সংকাচক ।
ক্ষত্ত্বানে অধিক রদ সক্ষিত্ত থাকায়, তথাকার পবিপোষণের বিশ্ব উপস্থিত হয়। পোষণাভাবে
হর্মল বিধানের ক্ষত শুক্ষ হইতে পাবে না। ভালরপে শোণিত সঞ্চালন হইতে পারে
না—ক্ষতিও শুক্ষ হয় না। সন্ধোচক ঔষধ অন্তত্ত্ব রস্মুক্ত বিধানকে সন্মৃতিত করে,
উক্ত অন্তত্ত্ব বসুদ্বীভূত হওরার তথাকাব বিধান স্বাভাবিকরপে পরিপোষণ প্রোপ্ত ক্যাগেলাগাইটোসিস্ বৃদ্ধিই ইহার মূল কারণ।

# (২) সংজ্ঞাহারক ঔষধ প্রয়োগ সম্বন্ধে কয়েকটি বিধি-নিষেধ।

- ১। বে ক্লোবোফবম বা ইথব বর্ণহীন স্বচ্ছ, সমক্ষারাম, এবং স্বধঃপতন বিহীন নহে, তাহা '
  বাবা সংজ্ঞাহরণ নিবেধ।
- ২। উপযুক্ত দ'জ্ঞাহারক ঔষধ দ্বিক রাবেমন আবিশ্যক, চেমনি সাবধানে তাহা প্রয়োগ কবাও আবিশ্যক, তাহা বিশ্বত হওয়া নিষেধ।
- ত। সংজ্ঞাহারক ঔষধের মধ্যে যাহা নিবাপদ তাহাই দ্বির করা কর্ত্তব্য, ইহা বিশ্বত হওয়া নিষেধ।
- 8। সংজ্ঞাহার क खेवध প্রয়োগ यञ्च यनि বিশুদ্ধ না হয়, তাহা হইবে তাহা বাবহার ▼য়া
- ' । প্রয়োগের স্থবিধা হইবে মনে করিয়া পূর্ব্ব হইতেই ইথবের পরিবর্ত্তে ক্লোরকরম বা নাইউদ অক্লাইডের পরিবর্ত্তে ইথাইল ক্লোরাইডকে নিরাপদ স্থিন করা নিষেধ।
- ৬। সংজ্ঞাহারক ঔষধ প্রহোগের অস্ততঃ দেড় ঘণ্টা পূর্ব্বে মর্ফিয়া প্রহোগ করিলে কোন কোন রোগীর, বিশেষতঃ মন্ত্রপায়ী, ব্যায়ামরত ব্যক্তির শরীরে মর্ফিয়া প্রহোগ করিলে সংজ্ঞাহারক ঔষধ বেশ সহু হয়, ইহা বিস্মৃত হওয়া নিষেধ।
- ৭। একবার সংজ্ঞাহারক ঔবৰ দেওয়ায় রোগী তাহা নিরাপদে বেশ সহ্ত করিয়াছিল ব্লিয়া বে, তাহার পরের বাবেও ঐকপ ফল হইবে, এরপ ধারণা করা নিবেধ।
- ৮। আজ্যন্তরিক বন্ধের কোন পীড়া না থাকিলেও সংজ্ঞাহারক্ ঔষধ প্রারোগে যে বিপদ হইতে পারে, ইহা বিশ্বত হওয়া নিবেধ।

=-- व्यक्तवान् , त्रीन ।

- ৯। অত্যধিক তামাক থাওয়ার অভ্যান থাকিলে সংক্রাহারক ঔবধ কান্ধ্রণে সভ হয় না। ইহা বিশ্বত হওয়া নিষেধ।
- > । স্থপ বা জল পথে নিয়তঃ ভ্ৰমণ কাৰীৰ শরীৰে যে, সংজ্ঞাহারক ঔষধ নিবাপ্তে সহ ছইবে, টকা বিখাস কৰা নিষেধ ।
- >>। সকল বোগাব পক্ষে ও সকল অবস্থাতেই একই সংজ্ঞাতারক ঔষধ সমান কার্য্য করে না। ইহা বিশ্বত হওয়া নিষেধ
- ১২। যে পরিমাণ সংজাহাবক ঔষধ ব্যবহাব কবা হইল, তাহার উপব নির্ভব না করিয়া বোগীৰ অবস্থাৰ উপব নির্ভর কবিতে হয়, ইহা বিশ্বক হওয়া নিষেধ।
- ১০। যে সংজ্ঞাহাৰক ঔষধই প্ৰয়োগ কৰা **হউ**ক না, **খাদ প্ৰখাস কাৰ্য্য লক্ষ্য করাই** প্ৰথান বিষয়, ইহা বিস্মৃত হওয়া নিষেশ।
  - ১৪। সমর লক্ষণের মধ্যে শভীব খাস প্রখাসই বিখান্ত লক্ষণ, ইহা বিশ্বত হওয়া নিষেধ।
- ১৫। সংজ্ঞান্ত্রক ঔষধ এবং যন্ত্রাদি—এই সমস্তেব মধ্যে সংজ্ঞাহাবক ঔষধ প্রয়োগ-কর্ত্তাব অভিজ্ঞতাব উপবই নিরাপদতা নির্ভর কবে, ইহা বিশ্বক হওয়া নিষেধ।
- ১৬। সংজ্ঞাহাবক ঔষধ প্রয়োগ সময়ে সংসা বিপদক্ষনক লক্ষণ উপস্থিত হওয়া খুব সম্ভব, ইটা বিশ্বত হওয়া নিষেধ।
- ২় । ইথর বা ক্লোবোক্ষম সহ অনুজান মি শ্রিত ক্রিয়া সংজ্ঞাহ্বণ ক্তক্টা নিবাপদ স্ত্যু কিন্তু তাহা মিশ্রিত না ক্রিলেই যে বিপদজনক হইবে, এমন মনে ক্রা নিষেধ।
- ১৮। সংজ্ঞাহাবক ঔষধ প্রোগৃ সময়ে প্রথমে অন্ত আবল করিয়া দিলে আবিশ্রক ইইলে আংধিক দেওয়া সহজ এ ং নিবাধি। কিন্তু প্রথমে বেশী দিয়া আবশ্রক ইইলে তাহা আলে কবা আব্বিং হাহা বহির্গত কবিয়া লওয়া অসম্ভব্। অ্তরাং বিপদক্ষনক। ইহা বিশ্বত হওয়া নিষেধ।
- ১>। হৃদপিও, বৃক্ক এবং কুসফুদেব প্রাতন পীড়ায় সংজ্ঞাহাবক ঔষধ প্রয়োগে তত ভন্ন পাইতে নাই, ইহা বিশ্বত হওগা নিষেব।-
- ২০। সংজ্ঞাহাবক ঔষধ অধিক প্রয়োগই সমস্ত বিপদেব কাবণ। ইহা বিশ্বত ছওয়া নিষেধ।
  - २> कर्लव वर्गरे मात्रत्नामिम् बावरखव डेव्क्टरे निवर्षक, जाहा विश्व ह इस्रा निरम्ध ।
- ২২। সাধাৰণ সহল প্ৰণাশীতে সংজ্ঞাহাৰক ঔষধ প্ৰয়োগে উদ্দেশ্য সফল হওয়া সম্ভব ছইলে কখনও গলাৰ মধ্যে বা সৰলাজে উক্ত ঔষধ প্ৰয়োগ কৰা অফুচিত। ইহা বিশ্বত হওয়া নিষেধ।
- ২০। খাদ পথেব যান্ত্ৰিক অবরোধ থাকিলে তাহা ত্বক্ নিম্নে ঔষধ প্রয়োগ ক্রিয়া উপশ্য ক্রা যায় না। ইনা বিশ্বত হওবা নিষেধ।
- ২৪। সংজ্ঞাহার ক ঔষধ প্রয়োগ সমরে প্রয়োগকর্তা র্থেন অস্থোপচারের প্রতি লক্ষ্য না করেন। তাহাতে বোঁগার প্রতি শৈথণ্য প্রকাশ না হইলেও স্বস্তোপচারকের বিশাস নই হয়। । ইহা বিশ্বত হওয়া নিবেধ।

- ২৫। এম্পাইমা বোণীকে কথন গভীব অজ্ঞান কবিতে নাই। যত টুকু না বিলে নয়, কেবল তীহাই বিতে হইবোঁ ইছা বিশ্বীত হওৱা নিবেধ।
- ২**৬ অস্ত্রোপচাবের ধা**কার সংজ্ঞাহাবক ঔবধের ক্রিয়া গভীব চইতে গভীবতর হইতে পারে ইহাতে **আশিষালনক লক্ষণ উপস্থিত** ২ওয়া সম্ভব। তাহা বিশ্বত হওয়া নিষেধ।
- ২৭। অনভিজ্ঞ লোককৈ সংজ্ঞাহাৰক ঔষধ দিতে দেওয়া অহুচিত। ভাহা বিশ্বত হওয়া নিবেধ।

#### (৩) ক্লোরফরম সম্বন্ধে।

- ১। ক্লোবফবম<sup>°</sup> দারা তৈতিত হবণ কবা স্থয়ে অস্ত্রোপচাৰকেব বাস্ততা প্রকাশ করা অনুচিত, ইহা বিশ্বত হওয়া নিষেধ।
- ২। ক্লোবফরম প্রয়োগ সময়ে প্রয়োগ যত্ত্ব অধিক আরুত না কবিয়া বাহাতে বর্শেষ্ট বাযুপ্রবেশ কবিতে পাবে, তাহাই বর্তব্য। ইহা বিস্তুহ তরল নিষেধ।
  - ৩। বোগীর বদা অবস্থায় ক্লোবফবম দেওয়া অস্কুচি ও, ইঙা বিশ্বত হওয়া নিষেধ।
- ৪। ক্লোবফরন প্রবাগে সময়ে রোগীকে গভাব বা অফ গ্রাস প্রধাস কইতে বলা কঞার,
   ইছা বিশ্বত হওয়া নিষেধ।
- ৫। ক্লোবফবন প্রয়োগফলে যত মৃত্যু হয়, ভাহা প্রয়োগের প্রথম অবস্থাতেই হইরা ,খাকে। ইহা বিশ্বত হওয়া নিষেধ।
- ৬। ক্লোৰফৰমেৰ বিৰক্তিয়া ধদিও সহদা উপস্থিত হইতে দেখা যাদ, ত্তহাত কথন কথন কয়েক দিৰস পৰেও তাহা হইতে পাৰে, ইচা বিশ্বত হওয়া নিষেধ।
- এ। কেছ প্রদাব কার্য্যে—নির্কিলে ক্লোবফবম প্রারোগ কবিয়া থাকেন বলিয়া য়ে, সর্ক্ষণিই নির্কিলে প্রদেষণ কবিতে পাবিবেন, এমন ধাবণা কবা অন্যায়। কাবণ, পদব কার্য্যে কোরফবমে বিপদ অল্ল হয়। ইহা বিস্তৃত হওয়া নিষেধ।
- ৮। প্রসেব সমলে বথন জবাযুর আকুষ্ণেন অভান্ত হর্বণ ইয় এবং জাণেব হৃদ্দিণ্ডের শ্বদ শুত ছওয়ানা যায়, তথন কোবফরম প্রযোগ কলা অফু<sup>5</sup>5ত। ইং বিযুত হণ্য়ানিষেধ।
- ৯। গ্যানেৰ আলোকে আলোকি চ ক্তু প্ৰকোষ্ট মধ্যে ক্লোৰফৰম প্ৰয়োগ করা অক্ষয়িত। ইয়া বিশ্বত হওয়া নিষেধ।
- > । ক্লোরক্রম প্রলোগ সময় চক্ষেব প্রতিক্রিছা হইতে দৃষ্টি স্থানান্তরিত কবা অফুচিত। ইচা বিশ্বত হওয়া নিবেধ।
- ১১। বায়ু চ্পাচলেক পথ বিহীন যন্ত্ৰবাৰ ক্লোবফৰন প্ৰবোগ অফ্টিড। 'ইহা বিস্থৃত হওয়া নিৰেধ।
  - ১২। অভাধিক ক্লোবফরম প্রয়োগ করা মন্ত্রিত, ইহা রিশ্বত ছওয়া নিষেধ।
- ১৩। ট্নসিলুও এডিনাংড হ্রীভূত কবার অভ ক্লোরফর্ম প্রয়োগ করা অস্টিত্, ইছা বিশ্বত হওয়া নিষ্ধে।

# ভিকিৎসা-তত্ত্ব ও কোগ-বিবর্গ।

# রিন্যাল কলিক বা মৃত্রশূল।

( লেথক—ডাঃ আর, দি, নাগ )।

প্রান্থই এদেশে রিস্থান কলিক বা মৃত্রশূলেব বোগী পাওরা বায়। আনেক সমর ইহা ঠিক নিরূপিত না হইরা চিকিৎসা হইলে জন্মাগত আজেমণ করিতে থাকে, নিয়ে ইহার সংক্ষিপ্ত বিবরণ ও চিকিৎসা লিখিত হইল।

সূত্রবাহী নলী (ইউরিটার) মধ্যে মৃত্তশিলা প্রবেশ করিলেই এই রোগ উপস্থিত হইরা থাকে। মৃত্রশূল হঠাৎ আক্রমণ কবে এবং রোগী বাতনার বড়হ অন্তির হইরা পড়ে। প্রায় বিশ্রামকালেই এই পীড়া আক্রমিত হয়, কথন কখন হঠাৎ কোন ধান্ধা লাগিলে অথবা বেশা জোরের সহিত অন্তালনা করিলেও হইতে পারে।

বেদনা প্রথমে কোমরের একধারে আরম্ভ হয় ও পবে সূজনগীর গতি মত নিচের দিকে, অগ্রসর হয়। কাহারও কাহারও এজন্ত উদরের অনেকটা স্থান পর্যান্ত বেদনাগ্রন্থ হইতে দেখিরাছি। আবার কোন কোন কোনীর কেবল ইলিগাক প্রদেশেই বেদনা ইইরা থাকে, এরপ ইইলে সেই দিকের অগুকোর পর্যান্ত বেদনা বোধ হয়। উহা সঙ্কৃতিত হইরা থাকে এবং হন্তাদি দারা ম্পর্শ করিলে অধিক বাতনা হইতে দেখা যায়, উরুব ভিতর পিঠেও ব্যথা বর্ত্তমান থাকিতে পারে। বোগী যাতনার এত অন্থিব হয় বে, সে একেবাবে মূত্রবং পাংশুবর্ণ ধারণ করে, কপালে ঘাম হয়, অত্যন্ত শীত লাগে, কম্প হয়, নাড়ী ক্ষীণ ও ক্ষুত্র অন্থমিত হয়, প্র বন ঘন খাস প্রথম হইতে থাকে, কোন কোন রোগীর দৈহিক উত্তাপ ১০২ ভাপাংশ পর্যান্ত বন্ধিত হয়, করেকটা রোগীর প্রান্ত বন্ধন ও বিব্যম্যা বর্ত্তমান থাকিতে দেখিরাছি, যাতনা কম করিবার অন্ত বোগী নানাক্ষপে অবস্থান করে, পেটে বালিশ দিয়া চাপিয়া বাস্যা থাকিতে ভালবাসে, যাতনা মধ্যে একটু কম হয়, আবার বেশী হইরা উঠে।

শিশার পরিমাণের উপর যাতনার দ্রাস বৃদ্ধি নির্ভর করে না। কেবল মাত্র উহার আ্কাব অনুসাবে যাতনা হইরা থাকে, মন্ত্রণ ও গোল ইউবিক এসিড শিলা যদি বড়ও হয়, তবে মূত্রনলী দিয়া অনায়াসে শীঘ্রই নামিয়া যার ও সেই সঙ্গে বেদনার উপশন হয়, নামিবাবর্কালীন ও তত অধিক বেদনা হয় না, কিন্তু বদি উক্ত শিলা অমন্ত্রণ ও অকজালেট আবু লাইমের হয়, তাহা হইলে ইহা ক্ষুদ্র হইলেও নামিবার সমর রোগীব ভীষণ যাতনা হইরা থাকে, ত্রই একটা রোগীকে অতৈতত্ত্ব বা মূর্ভিত হইতে দেখিরাছি, এই সময় ঘন ঘন প্রামার ক্যাপ ক্রিতে অত্যন্ত কঠ হইরা থাকে, এবং প্রপ্রীবৈশ্বশিষ্ঠিত রক্ত বর্তমান থাকিতেও দেখা যার

কোন কোন রোগীর শিলা অত্যন্ত বড় হয়, সে অক্ত তাহা মূত্রনীব উর্কালেশ পর্যান্ত বায় এবং নলীতে প্রবেশ কবিতে না পাবিয়া কিডনীর পেণ্ডিস গহবরে গিয়া পড়ে এবং তথার আবিদ্ধ থাকে।

ৰ্মনলী দিয়া জনাট রক্লেব চাঁট নামিবাব কালেও এই রূপ যাক্সা হইরা থাকে, কিছ ইহাতে পূর্ব হইতে বোগীব বক্ত প্রসাব ইত্যাদি বোগেৰ ইতিহাস জানা যায়।

মুত্ৰপূল বোগী যন্ত্ৰণ সময়েই তিকিৎদকেব হাতে আদে, এই অবস্থায় চিকিৎদা কৰিছে হইলে নিমোক্ত কতিপদ্ন বিষয়ে বিশেষ দৃষ্টি রাখা উচিত , যথা ,—

- (১) বেদনা ও আক্ষেপ নিবারণ কবা ৷
- (২) মৃত্যুকার পানায় সেবন কবাইয়া কিডনাকে প্রিকাব বাধা এবং এবং ভাঙা দারা মুত্রনলী পথে শিলা নামিয়া বাহিব হইয়া যাইবাব সহায়তা কথা।
- (৩) বিবাদ অবস্থায়, নৃত্ৰ শিলা উৎপন্ন হইতে না দেওয়া বা যদি মৃত্ৰপলিতে শিলা পাৰে তবে তাহা দ্ৰব কৰিয়া বিনা যাতনায় বাহিব কৰিবাৰ চেটা কৰা।

প্রথম উদ্দেশ্য সাধন জন্ত স্থপ্রসিদ্ধ ডাক্তাব ঐরে মদ'ন ও এটোপণ্টন হক নিমে বা হাইপোডার্শ্মিকরপে প্রয়োগ কবিতে প্রধান দেন, আমি ক্ষেকটা বোগীতে ইল্পিগকে প্রয়োগ করিয়া উৎক্রষ্ট ফল পাইয়াতি। নিমে একটা চিকিৎসিত রোগীব বিবৰণ দিলাম ।

রোগীব নাম বামপদ, হিন্দু যুবক বয়স ২৩ বংসব; ১৯১৬ সালেব ১৭ট নবেম্ব ভাহার
টিকিৎসা ক্ষি, আমি বাইয়া দে।ব বোগী যন্ত্রণায় ছটকট ও চীৎকাব ক্বিতেছে। গত কিনেক্ষণ
রাত্রি প্রায় ২টাব সময় হইতে ভাহাব কোমবে বেদনা আবস্ত হহয়া ক্রমশ: তাহা নুম্মনলীপথে
নামিতেছে, মধ্যে মধ্যে ২।৫ মিনিট কাল বেদনার বিবাম হহয়া পুনরায় বেদনা ক্রিভেছে,
প্রস্ত্রাব কোঁটা ফোঁটা হইতেছে এবং সে সময় অভ্যন্ত যন্ত্রণা বোধ কবিভেছে।

রাত্রে বেদনা আবস্ত হইবাব পবই বোগীর বাটাব লোক নিকটস্থ একজন চিকিৎসককে আহিবান কবে, তিনি আসিয়া সামাত্র পেট বেদনা মনে করিয়া বাম্নাশক ঔষধ সহযোগে একটি ামশ্র প্রস্তুত কবিয়া দেন, কিন্তু ০/৪ ঘণ্টা ব্যবহাবেও বোগাব বিশেষ কোন উপকার না হওয়ায় প্রাত্তেই তাহাবা আমাকে আহ্বান কবে। বলিতে ভুলিয়াছি, এই চিকিৎসক মহোদয় রোগীর ভাল প্রস্তাব না হওয়াব করু মুক্তনগীতে পানেব বোটা প্রবেশ কবাইতেছিলেন, কিন্তু রোগীব অভিশন্ন যাতনা হওয়ায় সে তাহা করিতে দের নাই। এই সমস্ত অক্তরা ও ত্রম বে কণ্টাদিনে দেশ হইতে দুর ইইবে বলিতে পাবি না।

আমি যাইরা প্রথমেই একমাত্রা ক্ষাবজন দিরা বোগীকৈ আখাস বাক্য প্রয়োগ কবতঃ বৈদনা স্থলে টু প্রেণ মফিন ও ১৯৯৫প্রেণ এটোপিনের গাইপোডার্ম্মিক ইঞ্জেকসনঃ ক্ষিলাম, বলা বাহলা পিচকারী প্রভৃতি বংখাপযুক্তরণে শোখন কবিয়া লইয়া এবং ঔষধ প্রয়োগস্থানে সাবীন ধারা থৌত করাম পর টাং আইডিন লাগাইয়া ছিলাম। আমি বিসিয়া থাকা অবস্থাভেই রোগী-পুমাইয়া পড়িল। খুমাইয়া উঠিলে ভাহাকে নিয়োক্ত মিশ্র সেবন করাইবার ব্যবস্থা বিশামা

Re

পটাশ বাইকার্ক ··· ·· ২০ গ্রেণ।
স্পিনিট ক্লোবোদর্শ ··· ·· >০ মিনিম।
একৌরা ··· · > জাউজা

মিঃ—এক্মাত্রা, এইরূপ ৪ মাত্রা। ৮।১০ আউন্স গরম ত্ত্ম কিশা জলের সহিত এই ঔষধ এক্মাত্রা মিশাইয়া পান কবিবে।

পথ্যার্থ লবণ ও কাগজী লেবুব রস সহযোগে বার্লি ওয়াটার বা সাগুর পালো ব্যবস্থিত ছইল।

বেলা ৪টাব সময় বোগীব বাটীর লোক আসিরা সংবাদ দিল তথনও ঘুমাইতেছে। নিজা-ভক্তের পর পূর্বোক্ত মিশ্র সেবন করাইবাব উপদেশ দিয়া তাহাকে বিদায় দিলাম।

সন্ধ্যার পর সংবাদ পাইলাম যে, কিছুক্ষণ পুর্বের জাগ্রত হইয়াছে, এখন আর কোনরূপ যাতনাদি নাই।

ইহার পব আব তাহাব কোনরূপ যন্ত্রণা হয় নাই। কিছুদিন তাহাকে ক্ষাবঘটিত ঔষধ সেবন কবিতে বলিয়া দিয়াছিলাম i

কোন কোন রোণীর ভীষণ যাতনা হওয়ায় তাহাদিগকে ২।৩ বাব পর্যান্ত মর্ফিনেব অধঃতাচিক প্রয়োগ কবিতে হইয়াছিল, ডাঃ ইয়ো সাহেকও এক্সপভাবে দিতে বলেন, তিনি অধিক মাত্রায় মফ্রিন দেওয়া কালে কিঞ্জিৎ করা প্রয়োগেব ব্যবস্থা দেন।

বাইট্স ডিজিজেব উপদর্গনপে বিষ্ণাল কলিক দেখা গেলে তাছাতে কলাচ মর্কীন প্রয়োগ করিবে না। এছলে অগত্যা ইথাব বা ক্লোরোক্ষম আত্রাণ করাইতে হয়, আমি ১া২ নিনিম মাত্রায় পিওর ক্লোবোক্ষম ১ আউল্স কর্পূব জলু সহ সেবন ক্বাইয়া উপকাব হইতে দেখিয়াছি, যদি প্রবল যাত্রনা না হয় তবে, প্রফেদার ত্মিথ সাহেব ৭ —> • প্রেণ মাত্রায় ক্মিণাসিটীন প্রয়োগ ক্বিতে উপদেশ দেন।

জনেক চিকিৎসক এই পীড়ার বোগীকে গ্রম জলে কোমর পর্যন্ত ডুবাইরা বসাইতে বলেন, আবার কেহ কেহ প্লটীস বা ফোমেন্টেসনেরও ব্যবস্থা দিয়া থাকেন, কিন্ত ইহাদের দারা বিশেষ কোন ফল হয় বলিয়া মনে হয় না।

স্বলান্তে পিচকারী যোগে ক্লোর্যাণ প্রয়োগ বহু চিকিৎস্ক স্মর্থন করেন, স্ক্রির প্রয়োগে বাধা থাকিলে ইছা দেওয়া ঘাইতে পারে।

বিতীয় উদ্দেশ্য সাধন কবিতে হইলে বোগীকে প্রচুর পরিমাণে বালিওয়াটাব এবং গ্রম

হয় পান করাইতে হয়। ইহার সহিত সমভাগ লেমনেড অথবা ভিসীওয়াটার

মিশাইয়া দেওয়া হাইতে পাবে। ইহা হারা মূত্রের প্রিমাণ বৃদ্ধিত হইয়া কিট্নী,রেয়ছ

ইইয়া যায়।

শিলা বাহির করিশার বস্তু কণ্টে কসিভিলওয়াটার বিশেষ উপবোগী, এই পানীরের ্লা

প্ৰচুত্ৰ পৰিষাৰে শিলা বাহির হইয়া বার। বড় শিলাও ইহা প্রায়োগের শর বাহির হইছে দেখা গিরাছে। একপন্থলে ভিটেল কি এভিয়ান জলও বিশেষ উপকারী।

(१) জান উইশিরম রবাটন বলেন বে, দীর্ঘকাল কার্ঘটত ঔষধ সেবন ধারা ইইনিক এসিড শিলা ফাব হয়। বহুদিন মৃত্র মাহাতে কার্থমাঁ থাকে তাহার ক্ষন্ত নিয়োক্স নিত্র দিতে হয় বথা;—

Re.

পটান বাইকার্ব্ধ ... ২ ব্রোণ। একোয়া ডিষ্টিলেটা ... ১ আউন্স।

নিঃ—এক্ষাত্রা। ইহার সহিত প্রতিমাত্রায় ১৪ গ্রেণ নাইটীক এসিড মিশাইয়া উচ্ছেলং অবস্থার প্রত্যহ থাওবার সেব্য।

কোন কোন রোগী ইহা অপেকা সাইটেট অব পটাস অধিক সম্ভ কবিয়া থাকে, ১৫—৪০ গ্রেণ মাঝায় দিতে পাবা যায়।

মূজশিলা বাহির করিবার জন্ম বছবিজ্ঞ জার্মান চিকিৎসক ২ ডাম মাত্রার মিদেবিশ অনবরত দিতে উপদেশ দেন, ইহা ব্যবহারে প্রস্রাব তৈলবৎ হয় ও কিড্নীব পেলভিস হইতে শিলা বাহির হইবার স্থাবিধা হয়। আরও এই ঔষধ হারা প্রস্রাবের আক্রেপিক গুরুত্ব অধিক হওয়ার শিলা জারিতে পায় না।

বাহাতে পুনৰাক্রমণ না হয় ডজ্জন্ত মধ্যে মধ্যে মৃত্র পরীক্ষা করা বিশেষ প্রয়োজন, প্রস্রাধে অমাধিক্য হইলেই প্রতীকারে যত্নবান হওয়া উচিত।

প্রা-শ্রুপাক ও পৃষ্টিকর পথা ব্যবহার করা কর্ত্ব্য। চিনি, গুড় ইত্যাদি এবং
মন্ত্র যত কম ব্যবহাৰ কবিতে পারা যায় ভাষার দিকে বিশেষ লক্ষ্য রাখিতে হয়।

## সমর-জ্বর, (ওয়ারফিভার) বা ইন্ফ্রুয়েঞ্জা।\*

( ডा: श्रीकनीष्ट्यन मूरथानावाय )।

নিৰ্দ্ধান্তন। —ইহা বিশিষ্টপ্ৰকাৰের তরুণ সংক্রামক ব্যাধি, শীন্ত মধ্যে বিস্তৃতিলান্ত করে এবং এককালে বহুসংখ্যক ব্যক্তিকে আক্রমণ করিয়া থাকে; এপিডেমিক, এণ্ডেমিক ও গ্যানডেমিক বা স্পোর্যাভিকরণে বিভিন্ন প্রদেশে প্রকাশ পায়; বিভিন্ন রোগীতে বিভিন্ন

\* পাঠকবর্গ মনে ব্রাধিবেন বে, ইহা ভেকু নয়, 'ইন্ফুরেঞা —কারণ পদত্ত লকণ, তাহার সহিত মিলিয়া বার। করেকথাকি-অভিন সামসন্ত উদ্ধৃত হৈইল। मक्रगावनी উৎপাদন करव अतः नानाविष উপসর্গ--- विष्युष्ठः वानवा मश्चीत्र-- मर्श्यूष्ठ व्हिष्ठ दिश्य योग्नः।

ইতিহাক (History)।—ইহা বোড়শ শতাকা হইতে পৰিচিত আছে। চারিটা বড আনিডেমিক উনবিংশতি শতাকীতে প্রকাশ পাইগাছিল যথা, ১৮৩০-৩০, ১৮৬৬ ৩৭, ১৮৪৭-৪৮, ১৮৮৯ ৯০। ১৮৮৯ সালে মে মাদে আবস্ত হইয়া এক বংসর মধ্যে পৃথিবীৰ প্রায় সঞ্জল স্থানকেই আক্রমণ করিয়াছিল এবং এই সমরে কলিকাতাতেও প্রসার লাভ করিয়াছিল। করেক বংসর তৎকাশ হইতে অতীত হইবাব পব বিংশতি শভাকীতে ইহার এই প্রথ৮ প্রাত্তিবি দেখা যাইতেছে।

কার্না (Etiology)—১৮৯২ এটাকে স্বিধাত নিদানতথ্নি ডা: Sielffer বার্নাই প্রেমা হইতে এক বিশিষ্ট প্রকাব জীবাণু বাহিব করিয়াছেন—বাহা সন্তবতঃ উল্লিখিত বাধির উদীপক কারণ নধ্যে পরিগণিত হইয়া থাকে। উহা অতীব ক্লাকাবের এবং Sfeiffer's "ইন্মু মেঞা ব্যাসিনাদ্" নামে অভিহিত হয়। রোগীব কাশ, কফঃ বা Sputum হইতে বোগজীবাণু পৃথগ্ভূত হইয়া এক ম্যক্তি হইতে অস্ত বাক্তিতে মংক্রামিত হয় এবং এইয়পে পরম্পারিতভাবে অতি অল্প সম্পন্ন মধ্যে বন্ধাংথাক বাক্তিকে এককালে আক্রমণ করে ও বছদ্ব পর্যান্ত পবিব্যাপ্ত হয়। ইহা সকল সময়ে, সকল বাক্তিকে, সকল অবস্থাতে আক্রমণ কবিয়া থাকে। মুবা কি বৃদ্ধ, ধনী কি নিধনি, সকলেই ইহার কবলে পতিত হয়। খাস্মন্ত সম্পন্নীর উপস্গগুলি মাবায়ক হয় বণিয়া গ্রীয় অপেকা শীত্রাকু অধিকতর ভাষাবহ।

বৈদ্যালিক পাত্ৰীৱ তক্স (Morbid anatomy)—খাস প্ৰধাস ক্ষেব ৰিকৃতি
ব্যতীত অক্স কোন বিশেষ পদিবৰ্তন দৃষ্ট হয় না, কিন্তু কঠিনা কাবেব পীড়ায় যে সমস্ত
বৈধানিক পৰিবৰ্তন ঘটনা থাকে, তাহা কেংক উপদৰ্গ এবং আছুদলিক পীড়া কৰ্ড্

হলক্ষ্ণ (Symptoms)—১—8 দিন পর্যান্ত প্রচ্ছেরাবস্থায় থাকিয়া তদপরে লক্ষণ-সমূহ প্রকাশ পায়, ইহাকে অন্ত:ক্ষুবণ্ফাল বা Incubation period क বলে ।

প্রকারতেদ (Varieties)—সাব উইলিয়াম অস্লাব এইরূপ ভাগ করিয়াছেন। ১। খাস-যন্ত্র সম্বন্ধীয় (Respiratory) ২। স্নায়বীয় (Nervous) ৩। পাকাশয় ও অন্তর্মার (Gastro intestinal) ৪। জ্বনীয় (Fébrile).

নিম্নে প্রভ্যেক বিভাগের প্রত্যেকের লক্ষণ সন্নিবেশিত হইল।

১। শ্বীসন্ত্র সম্ভ্রনীয় (Respiratory)—অধিকাংশ কেতে খান্যর প্রধানতঃ আক্রান্ত হয়। নাসিকাভারবন্ধ, বায়নলীয় এবং বায়ুকোষন্থ নৈমিক্রিল্লী ইহার আবাসহল এবং অধিক পরিমাণে ইন্মু,রেঞ্জা ঝাসিলাস্ প্রদান করে অভ্তরাং ব্লোগগ্রন্থ রোগীয় শ্লেমা বা কাশই সাতিশর সংক্রামক।

<sup>\*</sup> রোগবিষ জীব শরীরে প্রবেশ করিবার পর হইতে পীড়া ই ল॰ একাশ গাওয়া পর্যাত ব্যুদ্ধ তাংগিক আন্তঃক্ষ রণ কাল বা Incubation period বলে।

হাত, পা কামতানি, শিরংপীড়া, অক্সিংগালকেও সম্থ কপালে বেলনা, অর, চত্তু লালবর্ণ হওয়া, নাক, মৃথ, চোথ হইতে তরল শ্লেমা অলের স্থার নির্গত হওয়া ) বর্তনান থাকে, ইহারা শীত্র, ৩৪ দিন মধ্যে আরোপ্রণাভ ক্রে। অন্তথালিতে অর প্রবল ও খাসনলী প্রদাহ উপন্থিত হয়, রোগী তুল বকিতে থাকে, অত্যন্ত হর্মল হয়, শেষে টাইফরেড লক্ষণসমূহ দেখা দিতে পারে। ক্রিনাকোন্তেরের প্রিভার, মৃত্তুস্ব, স্ক্র্মল, বছরীর উপন্যবিভলি নিউবোনিয়া, প্রারত্য ক্যাটায়্যাল এবং গোবিউলার কচিৎ ক্র্পান ), মুরিলি প্রভৃতি আক্রমণ করে এবং ভাইফল সাংঘাতিক করিয়া তুলে।

২। স্কাইন্রবীর (Nervous) or Cerebro spinal—অভ্যস্ত শিরঃপীড়া, কটি দেশে, শাথাদরে ও সন্ধিসমূহে বেদনা, সাভিশর দৌর্বল্য, ব্রংশিণ্ডের ক্ষীণতা ও অনিরমিত, ছেলেদের মধ্যে ভড়্কা বা পৈশিক কম্প (Convulsions) এবং মেনিপ্লাইটীস্। ইহা হইতে অর্দ্ধান্থ বাঞ্জিত হইতে পারে।

মৃত্যুব পূৰ্বে লাম্বাব' (Lumbar) প্ৰবেশে স্থচী বিদ্ধ করিয়া দেকমজ্জান্থিত রস (Spinal fluid ) হইতে রোগভীবাণু পাওরা গিরাছে।

মানসিক অবসরতা, মেল্যানকোলিয়া ডিমেলিয়া প্রভৃতিও দেখা যায়।

ত। তাত্তা ও পাকাশস্থা সমস্কীয়া (gastro-intestinal)—
জ্বেৰ সঙ্গে বৰিনিমা, বমন, উদর প্রদেশে বেদনা উপস্থিত হয় এবং অবশেষে কোলাক্ষ্
হৈতে মৃত্যু ঘটিয়া থাকে। কথন কোন এপিডেমিকে কামল (Jaundice) দৃষ্ট হয়।

৪। ক্সেব্রীক্স (Febrile)—ইহাতে গা, হাত, পা কামড়ানি, জন, (১০০—১০৪')
ডিগ্রী পর্যান্ত ), শিরঃপীড়া, স্মাবিরাম জন, কচিৎ টাইক্ষেড ফিভারের মত অবিরাম জন
(continued fever) দেখা বান। কখনও কখনও স্থা ম্যালেবিয়া জাগ্রত হইনা উঠে
এবং অনেক দিন পর্যান্ত জন্ম স্থানী হয়। পালাজনের মত একদিন অন্তব Tertian)
জন হইতে পানে।

'সাধারতা সক্ষেত্র পান্দর্গাচর ৩।৪ দিন প্রজ্ঞাবস্থায় (latent or incubation period ) থাকিরা অবস্থাৎ কম্প দিরা শীড়ারত হইরা থাকে এবং করের ঘণ্টা মধ্যে দৈহিক উত্তাপ ১০৪ কারেণহীট পর্যান্ত বর্ত্তিত হয় । মাথা, কোমর ও পদবর অত্যন্ত কামড়াইতে থাকে, অক্সিগোলকৈ ও সমুথ কপালে (Frontal headache) রোগী অতিশয় বেদনা অনুন্তব করে এবং সর্ক্তির লক্ষণ সমন্ত উপস্থিত হয় ৷ চকু ছহটী লাল হয়, নাক ও চকু হইতে অল পঞ্জিতে থাকে ৷ রোগী বক্ষঃস্থলে চাপবোধ এবং অত্যন্ত হর্জনতা অনুন্তব করে । কোমী বক্ষঃস্থলে চাপবোধ এবং অত্যন্ত হর্জনতা অনুন্তব করে । কোমী বক্ষামান্দ্র, অক্তি এবং অনিয়া প্রভৃতি বর্তবাদ থাকে ৷ কোম উপসূর্ব বর্তবাদ না থাকিলে, ক্ষেক্তিনের ভিতর কৈন্তিক উত্তাপ বাজাবিক ক্রিমা আনে এবং কেবলমান্ত হর্জনতা ভির রোগীর বাগমুক্ত হয় ৷ বাসমুক্ত ব্যাহার উপসর্গয়ণে সংবৃত্তি হয় এবং রোগীর বাবন সভ্টাপম করিরা ৷

रमत । बरतेत्र अञ्चलारक नातीतिक अञ्चलक छ स्तिसना अधिक नीतिमारक वर्षमान । बारक ।

ত্রপাতা, ব্রংগন, উহার ক্রিরার অনিয়্বিতা, ও বিজ্ঞানতা, এঞাইনা পেন্টরিস, পেরিকার্ডাইটিস, নায়োকার্ডাইটিস, এংগাকার্ডাইটিস, এংগাকার্ডাইটিস, এংগাকার্ডাইটিস, এংগাকার্ডাইটিস, এংগাকার্ডাইটিস, এংগাকার্ডাইটিস, এংগাকার্ডাইটিস, এংগাকার্ডাইটিস, এংগাকিরা, নিউরাাস্থিনিরা অনিজ্ঞা, সামুশ্ন, পেরিকিরাাল নিউরাইটিস, শিরোগুর্নন, বহুমূত্র, ক্রেটিক ও বিবিধ চর্মরোগ, অটাইটিস, অর্কাইটিস, মেনিঞ্জাইটিস, প্রভিত দৃই হয় ।

ব্লোগ-নিপ্স্থা—( Diagnosis ) আকল্মিক পীড়ারন্ত, ক্রততার সহিত বিস্তৃতি ও প্রস্রাব, সর্বাঙ্গিক বেদনা, রোগান্ত দৌর্বল্য ইহার প্রধান পরিচায়ক দক্ষণ।

রোগীর কফ: বা শ্লেমা হটতে অফুবীক্ষণ যন্ত্র সাহায়ো পরীক্ষা দারা রোগ-জীবাণু বিলেষণ করা যার। এবং উহা বোগ নিগয়ে বিশেষ সহায়তা করে।

ভাবি ফলে (Prognasis)— কেবল কতকগুলি উপদর্গ আছিল। উপন্থিত হর বলিয়া এই বোগের ভাবিফল অন্তল্পন্দক নচেং আপনাআপনি ইহা শীল্র মধ্যে সারিয়া যায়। বিশেষতঃ নিউমোনিয়া প্রস্তৃতি কুসকুদীর উপদর্গগুলির বারা প্রায়শঃ সাংঘাতিক ফল উৎপন্ন হর এবং এতজ্জনিত বরঃপ্রাপ্ত ও বৃদ্ধ ব্যক্তিদের মধ্যে মৃত্যু সংখ্যা অধিক। পুনরাক্রমণ প্রায়ই হইয়া থাকে। ত্রংপিণ্ডের ত্র্রলতা নিবন্ধন নিউমোনিয়া প্রভৃতি খাস্যন্ত্র সম্বনীর উপদর্গ গুলিতে উহার ক্রিয়া লোপ পাইয়া মৃত্যু হইতে পারে।

চিকিৎসা (Treatment)-

- (ৰ) প্ৰতিকাৱোপায় (Prophyloxis)
- (১) বিশুদ্ধ ৰায় ও আলোক সঞ্চালিত গ্ৰহে অবস্থান।
- (২) জনতা ও জনতাপূর্ণ স্থান পরিত্যার।
- (৩) স্বাভাবিক ও স্বস্তভাবে জীবনবাপন।
- (৪) অধিক রাত্রিতে গৃহ হইতে ৰহিৰ্গত না হওয়া।
- (৫) প্রতাহ প্রাত্তে:—৪াহরেণ কুইনাইন সেবন ।\*
- (৬) রোগাক্রণন্ত (বিশেষ ফুসফুসীয় উপসর্গজনিত) রোগীওলিকে স্কৃষ্ট ব্যক্তিদের নিকৃট হুইতে পৃথক স্থানে রক্ষণ এবং বৃদ্ধ ও চুর্বলিদেগের প্রতি বিশেষ লক্ষ্য রাখা, প্রতিরোধক চিকিৎসা বলিয়া সকলেরই পালন করা অবশু কর্ত্তবা উপরোক্ত নিয়মগুলি পালন করিলে বদিও একবারে নিয়তি না পায় তাহা হইলে পীড়া থুব মৃহভাবের হইয়া থাকে এবং শীজ্ব অরোগ্যাশা করা যায়।
  - (ৰ) চিকিৎসা-

সান্ত্ৰ-সম্পূৰ্ণ বিশ্ৰাম আৰম্ভক বিধান রোগানতে বোগীকে শব্যাগ্ৰহণ করাইবে একং সম্পূৰ্ণ আনাম না হওয়া প্ৰত তথ্যৰ শবনে নাথিবে।

<sup>\*</sup>णाः बहेरिना - क्रेबिन मह देवे नानिन्छाम द्ववन क्रिक् बद्धन ।

- ২। বাহাতে কোনরণ ঠাঞা না লাগে ডজ্জ গ্রন বিছানার শোরাইনি প্রিন বস্ত্র পরি-বান করাইবে।
- ও। ছর্মণতা ইহার প্রধান লক্ষ্য, ভজ্জার নানাবিধ উপদর্গ উপস্থিত হইতে পারে স্থাত্তবাং বোগীয় বল সংমক্ষণার্থ প্রথম হইতে সহজ্ঞ পাচ্য এবং প্রষ্টিকর উপযুক্ত পথ্য বিধান ক্ষিত্ত।
- ৪। বোগীর শ্লেমা বা কফ (spectum) বিশেষ সংক্রামক বিধায় একটা পাত্রে পচন
  নিবাবক জল বা লোশনে ধাবণ কবিবে। ফেলিবাব সময় কোন নির্জন হানে মাটার নীচে
  প্রীভয়া কেলিবে নতুবা অগ্নিসংবোগে পোড়াইয়া দিবে।
- ' ৫। উঠ্জ লেডি ভা: অস্থাৰ প্ৰথমাবস্থায় একমাত্ৰা মৃত্ৰিবেচক, ক্যালোমেল বা লাবিশিক বিবেচক দিয়া কোষ্ঠ পরিষ্কার ক্বাইয়া, বাত্রিতে ১০ গ্রেণ ভোভার্স পাউডাব দিতে বলেন।
- (ii) শিবংপীড়া, কোমবে ও পদৰ্যে বেদনা এবং দৈহিক উত্তাপ ব্লাস করণার্থ, ডাঃ
  ছউট্লা ছই প্রেণ মাত্রায় ক্যাফিন সাইটাদ্ সহ ৫ প্রেণ মাত্রায় এটিপাইবিণ দিয়া বিশেষ ফল
  পাইরাছেন। তিনি বলেন, ইহা ছারা কতকটা ঘর্মা নিঃসবণ হওয়ায় দেহাভ্যন্তবন্থ রোগ বা
  মক্ত বিষ অনেক পবিমাণে বহির্গত হইয়া যায় এবং বেদনাদিব লাঘব হয়। শিবংপীড়া ও
  দৈহিক উত্তাপ ক্যাইবার জন্ম মাথায় আইস্ ক্যাপ (Ice cap) প্রশোগ এবং ঈষহ্য জন্দে
  গামছা নিঙ্ভাইয়া সমস্ত দেহ মুছাইয়া তৎপবে ঢাকিয়া (গবম বল্পবারা) দিলেও উপকার
  দর্শে। অধিক মাত্রায় অবসাদক ওবধ রোগাব হর্মলতা নিবন্ধন প্রেরোগ না কবাই বিধের,
  নিভান্ত আবশ্রুক হইলে সতর্কভার সহিত্ত ব্যবস্থা করিতে হয়।

मिक्रमपूर्व रामना जन्न निव्रतिबिक बादबायुक्त माफिशाम (म अया गांव ,---

Re.

সোভিরাই ক্রানিনিগান ... ৫—> ০ গ্রেণ।

— আইরোভাইড ... ৫ গ্রেণ।

শিপরিট এরন্ এরোন্সাট্ ... ১০ মি:।

একোল ক্রোনিকর্ম ... এড্ ১ আং।

একর মিশাইরা একমারা। প্রতি ও ঘণ্টা অস্তর প্ররোজ্য। অনেকে স্তালিসিন ব্যবহার করিবা থাকেন। নিয়োক্ত ব্যবহা কলপ্রদ ,---

Re.

ভালিসিন্ ... ১২ গ্রেণ। লাই: এমন্ এসিটেট্ ... ১॥• ভাস্। একেরীয়া ক্যান্ডর ... ... এড ্ ১ লাং।

धक्तावा।" व्यक्ति मावा ७ पक्तिवत त्रसा।

কুইন্ট্ৰ, এই লোপে বিশেষ, ষ্ট্ৰপরোগী বলিয়া ভাং, বাৰ্ণি-ইয়ো, কৰ্ত্ত, ক্ষিত, ইইয়াছে। তিনি এইমণে ব্যবস্থা ক্ষিয়াছেন :—

(a) Re,

কুইনাইন্ দালদাস্ ... ১---৩ প্রেণ । এবিড সাইটাু ক্ ... ... \_১০---২০ প্রেণ । একজে একটা পুরিয়া।

(b) Re.

क्षमन कार्स।

न्म भोग वाहेकार्स ।

উভয়কে বিশ্রিত করিয়া জল দিবে এবং ক্ষারন্ত্রব প্রস্তুত করিবে।

উপরোক্ত উত্তর প্রিরা (a)(b) সহিত মিলাইরা উচ্ছৃলং পানীররূপে প্রতি ৩।৪ খুকীয়ের সেবন ব্যবহা। অথবা;—

Re.

কুইনাইন্ স্থালিসিলাস্ ... >৫ গ্রেণ।

এসিড্ নাইট্রাকডিল্ ... >৫ মি:।

সিবাপ অরেন্সাই ... > ড্রাম।

একোরা ... এড্ > আং।

এক্ষাতা। প্রতি সাতা ও ঘটা অন্তর প্রহোজা।

G. M. C.

Re.

কুইনাইন হাইডো্রোষ্ট্ড ... > গ্রেণ।
এসিটানি শিড্ ... দি , > গ্রেণ।
জেল্সিময়েড্ ... দি গ্রেণ।
এলোয়িন্ ... দুদ গ্রেণ।
পোডোকাইলিন্ ... দি গ্রেণ।

একদাতা। একঘণ্টা অন্তব তিন চারি মাত্রা প্রয়োগেই স্ক্ষন পাওয়া বায়। তবে পূর্ব হইতে রোগীর কোঠ সাক্ করিয়া লইয়া প্রয়োগ ক্রিতে হয়।

I. M. R.

অবাতে দৌর্বল্য, শিরঃপীড়া, পেলী ও সন্ধিসমূহে বেদনা প্রশাসনার্থ ডাঃ ছইটলা এক চা-চামত ভাল্ভোল্যাটাইল্, সামাজ হইবি, আতি বা পোর্টন্নাইম্ সূহ কুইনিন্ প্রয়োগ অনুযোগন করেন।

(ব) সাত্রবীত্র লক্ষতো—আন্পিরিন, ঝাটিগাইছিন, ফোরাল এছতি এবোজিত হয়। ভাঃ ইইটনা এলাণ নিবায়ণকয়ে আটিগাইরিন সাক্ষরীক व्यविद्यां करतम, बाबाव वंत्रक (Ice-cap) विष्य अन्य देनीक जीविष्य नरमन ।

विक केलान गर चटेन्डजावका वर्डमान थाकिता खराष्ट्र नामक के ३० त्यान खिनक क्रिमान राहेरफारमामाहेक जानकातिक व्याताला ।

পায়শুল, পেরিকির্যাল নিউরাইটাস্ দর্যন করিবার কল্প উপযুক্ত বাজারএয়াটি পাইরিন, গোডিরাম্বজ্যালিলিটে সহ নির্মিতরূপে সেবন করাইবে। ইহা রক্ত হইতে বিব (toxin) বহিষ্কত করিয়া দের স্থতরাং বর্ণার মিন্নুজ্ঞি হর।

শ্বনিজার ক্লেটেরটন, ট্রাওস্থাল, ভেরোস্থাল, সালফোস্থাল, প্যারালভিহাইড প্রস্তি ব্যবহার্য ।

- (গ) হৃতি প্রি নাগবিষ রক্তে সঞ্চালিত হইয়া জংগিওছ গেলীর উপর জিরা প্রকাশ করিয়া উহার দৌর্বল্য আনমন করে; সেই কারণ এ রোগে বেলী মাত্রার অবসাদক, উত্তাগহারক ও বেদনানাশক ঔবধ ব্যবহার, অহচিত। স্বামী এবং পূর্ণ বিপ্রাম ও ত্রুপের পৃষ্টিকর খাত্র ও মৃত্র উত্তেজনা অবশু প্রয়োধনীয়। ব্রীক্নিন্, ডিজিট্যানিস্ ও ট্রোক্সান্থাস্ সহ ব্যবহৃত হয়।
- (ঘ) পরিপাক হাজ্য—বন্ধন বর্তমানে উহার প্রতিকারার্থ পাকাশরপ্রদেশে , মাষ্টার্ড প্রশ্নেষ্টার ভাষেপন সহ বর্ষ ব্যবস্থা করিবে। মলবার দিরা পোষক পথ্য প্রদান করা উচিত।

ভেদ নিবারণার্থ ১০ মিনিষ টিঞার প্রশিরাম ও ৩০ মিনিম এদিড সালফিউরিক্ ভিশ্ একত্র ১ আউল ক্যান্ফর ওরাটারসই প্রয়োগ করিলে ফল পাওরা বার। উহাবারা ভেদের সংখ্যা কম না হইলে ডাঃ ছইট্লা ২০ গ্রেণ ট্যাঞ্চাল্বিন্; ১০ গ্রেণ স্থাল্ড ১ প্রেণ অহিফেনের ব্যবস্থা দিরা থাকেন।

- (ও) ফুস্ফুস্— হর্ষ্য সংক্রান্ত উপন্প্রসূহই এই বোগের প্রধান মারাত্মক কারণ ওজ্জা প্রথম হইতে ওংস্বান্ধ বছবান্ধরা কর্তব্য।
- '( ত ) ব্রক্ষাই জিলানি দেয়ানিংসরণ তির বায়নলীর উগ্রতা ছাসার্থ মেছল, থাইমল, ইউক্যালিস্টাস, ক্লিরেলিট, ক্লোরোফর্ম ( পিওম ) টিকার বেলোমিনী কোং ক্ট্ডিড কলে কেলিয়া তাত্যর বাস্থাইন্টেলেনির্রূলে বাসপ্থে গ্রহণ ক্রিতে দিবে।

क्ष्टेकब कानि रहेरन निवनिधिक चातवानि कनवान ;---

পটাস্ আবোড়াইড বিং ক্যাক্ষর কোং বিং বিলা বিরাপ উপু ক্যাক্ষ্যর ক্ষেক্ষ্য

Re.

6--> - (214 I

>६----२० (मानम् । >•--->६ मिनिया

> ডাম।

45 8 GIT

क्षेत्रक क्षेत्रका ( क्षेत्रका व क्षेत्रक (व्यक्ति ।

Re.

হিনোইন হাইডে। ক্লোনাইড্ ... ১৯ থোন।
সোডিয়াই আবোডাইড্ ... ৫—> ৩ প্রেণ।
স্পিবিট এমন এবোমাট্ ... ১০ মিনিম।
একষ্ট্র্যান্ট মাইদিরাইজী নিহুইড্ ... ১ ড্রাম।
একোরা ক্লোবোফর্ম ... এড্ ১ আউন্স।

একত্রে একমাত্রা। প্রতিমাত্রা ৩ ঘণ্টাস্তব ব্যবহার্যা।

দিরাপ কদিনানা কোং ২ — ১ ডাম কিংবা এলক্সার হিরোইন্ এও টার্দিন্ হাইডেট্
> — ২ ডাম মাত্রার, সোডিবাম্ বেঞ্জারেট্ ১ • — ৩ তাল ও পিপাণমিণ্ট বা মৌবীর
জনসহ প্রয়োগে সত্ব কাশিব উপশম হয়।

হিরোইন্ হাইভোক্রোব টাববেট, মেছদ ও ইউক্যালিপ্টাদ্ লোদ্ধের (বার্গোইন্) কুগ লয়েডদ্, ক্যাপ্সিটোল, ক্যাটাব ব্রঙ্কিয়াল (এবট্ এও কোং), নিউ গোয়েকল্ কোং (এবট্) প্রভৃতি ও প্রয়োজিত হইতে পাবে।

শেমা আঠালু ও চট্চটে এবং উঠাইতে কষ্ট হইলে,—

Re.

এপোমর্ফিন্ হাইড্রোক্লোব ... ২ থেগ।

এসিড্ হাইড্রোক্লোর ডিল্ ... ২ মিনিম।

টিং ক্যাক্ষ্ব কোং ... ৩ ড্রাম।

সিবাপ ক্ষেত্রসাই ... ১ ক্ষাউন্স।

একোয়া ... এড্ ৮ ক্ষাউন্স।

একত্র মিশ্রিত কবিয়া ১২ মাত্রা। প্রত্যেক মাত্রা ৪ খণ্টান্তব সেবা। প্রথবা— Re.

থমন্ কোবাইড্ ... > গ্রেণ।
থমন্ কার্ক ... ৫ গ্রেণ।
নোডিবাইকার্ক ... ৫ গ্রেণ।
টিং দেনেগা ... >॥• ডাম।
ডাইনাম ইপিকাক ... ৫ মিনিম।
থকোয়া কোবোফর্ম ... থড় > আউকা।

একতে একমাত্রা—গরম জলের সহিত প্রত্যন্থ তিনবাব সেবনীয়।

শ্লেমা প্রচুর পবিমাণে নিঃস্ত হইতে থাকিলে আইয়োডাইড্ড এগামোনিয়া প্রদান ক্রিবে।'

ত্বলভাবশত: শ্লেমা উঠাইতে অসমর্থ হইলে ষ্ট্রীক্নিন্ অধকাচিক ই্রিয়েগি বিধ্বয়।

(২) নিউছ্যোনিস্থা-ইহাতে বংগিতের কীণভাষণতা উহার ঞিয়া লোপ

পাইরা, মৃত্যু বৃদ্ধিরা থাকে। উত্তেজক ঔষধ মধ্যে খ্রীকৃনিন্, ডিজিট্যালিস্ প্রার্থীক ব্যবস্থা করিবে।

বক্ষে: বেলেডোনা, এ্যামোনিয়া, ক্যাজ্প্টী, ইউক্যালিপ্টাদ্, ক্রিয়োজাট, টেরিবিছ, ক্লোরোফর্ম প্রভৃতি প্রভূতিগ্রভাগাধক মালিস ব্যবস্থা করিবে।

রোগাত্তে হর্পণতা নিবারণ জর্জ রোগীকে পূর্ণ মাত্রায় ট্রীক্নিন্ থাইতে দিবে। বায়ুও স্থান পরিবর্ত্তন, পোষক পথ্য বিধান, রোগীকে ক্রিযুক্ত রাখা এ অবস্থীর উপযোগী চিকিৎসা বলিয়া বিবেচিত হয়।

শিখ্য — হর্মণতা ইহার প্রধান লক্ষণ। অতএব তরিবারণকরে এবং রোগীর বল সংরক্ষণার্থ প্রথমাবস্থা হউতে রোগীকে যথেষ্ট পরিমাণে পৃষ্টিকব, লঘুপাক, স্থপাচ্য থাছ থাইতে দিবে। উপযুক্ত পরিমাণ ( অর্দ্ধ হইতে এক পোয়া দিবসে ৩।৪ বার এবং রাত্রে ২।১ বার ) তরল পথ্য — সাগু, বালি, এরাক্ষট, আটা, হুয় সংযোগে উত্তমরূপে পাক কবিয়া বেশ তরল অবস্থার সেবন করাইবে। মুস্বী, মৎস্থ এবং মাংসের সূষ, হুয়েব সহিত ভিদ্ধ, চা, কফী এবং স্থরা এ অবস্থার উপযোগী।

স্বাস্থ্যেরতি বিধান করে রোগান্তে কড্লিভার অয়েল, আয়রন, আর্দেনিক প্ররোগ হিতকর। প্রাতন সরু চাউলের অর, জীবিত মংস্থের ঝোল, মুগ বা মুস্রীর ডাল, আলু, পটোল, কাঁচকলা, বেশুন প্রভৃতির তরকালী, একবেলা সহু ও প্রিপাকশক্তি অমুযারী বাজিতে কটা, লুচি, মাংসের ঝোল প্রভৃতি উপকারক।

এতদেশে এ বংসর ইন্ফ্রারে প্রকোপ কিরুপ, কত অল্ল সময় মধ্যে কিরূপে বিভিন্ন প্রদেশে প্রসারলাভ করিয়াছে এবং ইছার ভিত্র কত নরনারী ইহার কালগ্রাসে পতিত হইরা ইহলীলা সম্বরণ করিয়াছে তল্লেথ পাঠকগণের নিকট বাহুল্য মাত্র। বাসালাপ্রদেশ অপেক্ষা পশ্চিমাঞ্চলে মৃত্যুসংখ্যা অধিক। ক্ষুদ্র পল্লীসমূহ পর্যান্ত ইহার হন্ত হইতে নিষ্কৃতি পার নাই। স্থান্ব পল্লীবাসীদের মধ্যেও মৃত্যু সংখ্যা কম নয়। অনেকে বিনা চিকিৎসার, অনেকে আবার অসমরে চিকিৎসকের শরণাপর হইরা অবশেষে মৃত্যুমুণে পতিত হইতেছে। আমি স্বয়ং ভ্রুভাগী বলিয়া এ প্রবন্ধের অবভারণা করিলাম। মঙ্গুসমন্ন জগদীশরের ইচ্ছার প্রাহকগণের পাঠোপ্রোগী হইলে আপিনাকে ক্ষুতার্থ মনে করিব।

#### দক্ষকত (আগুবেসপোড়া)।

[[ লেথক ডাঃ শ্রীরেবতী কুমার ভট্টাচার্য্য — এল, এম, এস

অগ্নি সংবোগে শুরীরের কোন স্থান দথ হইলে তাহাকে বার্ণ ( Barn )বলে। সকলেই আ খণে পোড়া দেখিয়াছেন। নিমে আমি একটা আগুণে পোড়া রোগীর বিষয় বর্ণনা করিতেছি। ইবা অতি আশর্যা জনক আগুণে পোড়া। সেই জন্মই ইবার আছোপাত্ত ঘটনা এবং চিকিৎসা করিয়া যাহা ফল পাইয়াছি তাহা লিখিয়া পাঠকগণকে গোচর করিতে প্রয়াস পাইলাম।

বেগিণী বিশিষ্ট সন্ত্রান্ত বংশীয় স্ত্রালোক এবং আমার বিশেষ পরিচিত। বয়ংক্রম ১৯।২০ বংসর। বিবাহের পূর্বে হইতেই রোগিণীর মৃগী ব্যারাম ছিল। রোগের প্রারম্ভ হইতে প্রতিমাসে ২।৩ বার এই মৃগী রোগ হইগা রোগিণা ও তাহার পরিবার বর্গকৈ যার পর নাই বন্ধণা দিতেছিল। কোন রকম বিপদ সংঘটত না হইতে পারে এইজ্ঞ রোগিণীর পরিবার বর্গ সর্বাদার জন্ত একজন লোক রোগিণীর সঙ্গে মোতামেণ রাখিয়াছিল। এমন কি বাহ্ছি প্রস্রাব করিতে, স্নান করিতে এবং পাক শাকাদি করিতে প্র্যান্ত লোক সঙ্গে থাকিত। কিন্তু বিধাতার বিধান খণ্ডাইবার লোকের সাধ্য নাই। যাহার অদ্পষ্টে তিনি বাহা লিখিয়াছেন তাহা সময় মত ভোগ করিতে হইবে। শত বদ্ধ চেটা করিয়াও তাহার হাত হইতে এড়াইবার উপায় আমাদের নাই। থাক্ সে সব কথা।

রোগিণীর ৭ মাস গর্ভ। ইহার পুর্বেও ১টা সন্তান গর্ভাবস্থায় নষ্ট হইয়া গিয়াছে। এক-मिन भक्तांत किछ शर्क दांशिंगी तक्तन कार्या निवृक्त आह् । जांशंत मत्मन लाकी ্বাড়ী নিকটে বিধার বিশেষ কার্যো বাড়ী চলিয়া যাওয়ায় প্রায় ২ মিনিটের পর রোগিণীয় পূর্ব মুগী রোগ উপস্থিত হয় এবং অজ্ঞান হঁইয়া পাড়ে। এৰতাবস্থায় রোগিণীর मिकन हरखन आंत्र करूरे अधास देनर इिक्लिंगिक अरे अनुष्टेक्टम हुनान मर्पा ए किन्ना পড়ে। তথন অগ্নিদেব পূর্ণ বেগে অলিতেছিল। সঙ্গে সঙ্গে হাত খানাও পুড়িতে আরম্ভ হও-রায় অগ্নিদেব প্রুপেকা আরও ভাষণ মূর্ত্তি ধারণ করিল। নিকটে কোন লোক নাই। এই অবস্থায় ভগবান ভিন্ন কে তাঁহাকে রক্ষা করিবে? কাজেই দেখিতে ২ প্রান্ন ১০ মিনিট কাল প্রাপ্ত হাত খানা আংগুণে পুড়িয়া ছাই হইয়া গেল। এমন সময় রোগিণী একটা ভীষণ চিৎকার করায় বাড়ীব অভাভ স্ত্রীলোকসকল মূ গী রোগ উপস্থিত হইয়াছে বলিয়া মনে সন্দেহ করিয়া দৌড়িয়া আদিয়া দেখিল ভয়ক্কর বিপদ উপস্থিত। তথন হাতথানা ভাভাভাভি উন্ন হইতে বাহির করিয়া দেখিতে পাইল বে, হাতের কব্জি পর্যান্ত কেবল আহি ও তাঁহার বন্ধনী । (Ligamant) বাতীত, চর্ম ও মাংসগুলি সব পুঞ্জা গিয়াছে। তথনও বোগিণী অজ্ঞান অবস্থায় পড়িয়া আছে। কেবল মাঝে মাঝে এক এক বার গোঁ, গোঁ, শব্দ করিতেছে। রোগিণীকে সকলে ধরাধরি করিয়া অভ ঘরে লইয়া বিছানার শর্ন করাইল এবং থানিকটা কেরোসিন তৈল হাতের মধ্যে ঢালিয়া দিল। এই বিপদ সময় রোগিণীর খামী বাড়ী ছিল না। রোগিণীর খামীও আমরা ক্ষেকজনে মিলিয়া সন্ধাব পর একস্থানে বসিয়া কুণাবার্তা বলিতেছি এমন সময় একজন লোক আদিয়া রোগিণীর স্বামীকে বলিল বে, আপনার স্ত্রীর হাত পুড়িরা গিয়াছে, সত্তর বাড়ী চলুন। বোগিণীর স্বামী তৎক্ষণাৎ বাড়ী চলিয়া গৈনি। কভদুর কি तकम शुद्धित शिवारक लाकि । जानतकन विलोग किहूँ विनादि नी शामार्क नामार्क

পুড়িরাছে মনে করিয়া আমরা আর বাইলাম না। অন্ত রাত্তি মধ্যে আর কোন সংবাদ মা পাওয়ার আমরা নিশ্চিত্তই চিলাম। প্রদিন প্রাতে: রোগিণীর স্বামী আসিয়া আমাকে যাইলা দেখার জ্ঞ অনুরোধ করায়, আমি এবং আরও ছই একলন গ্রামবাদী লোক त्वातिनीरक (पथिट गरिनाम। घाठेवा घाटा (पथिनाम, छाहाट अबोत (बामाणिक हता। উপরেই সকল অবস্থা বলিয়াছি। কাজেই পুনর্মাব লিখিয়া প্রবন্ধের কলেবর বৃদ্ধি করা নিপ্রাজন মনে করি। ইহার পব কি দেওয়া হইরাছে, জিজ্ঞাদা করার বলিগ—মত সক্ষাণ হইতে "কেঁচোর তৈল" দেওয়া হইতেছে। হাত খুব ফুলিয়া গিলাছে দেখিয়া ইরিসিপেশাস হওয়া সম্ভাবনা ভাবিয়া আমি ভালবক্ম চিকিৎপার বন্দোবস্ত করিতে বনিলাম। নচেৎ--বিশেষ বিপদের আশক্ষা ভাষাও বলিয়া চলিয়া আদিলাম। ডাক্তাৰী চিকিৎসাম পোড়া খা আবাম হয় না, গ্রামের লোকে এই কথা দাবা রোগিণীর স্বামীকে পুনঃ পুনঃ বুঝাইয়া জাঁহাকে সেইরকম ভাবে চালনা করিতে লাগিল। ইহার পর গ্রাম্য লোকের কথামত ধুপ ও তিল তৈল মিশ্রিত মলম ( Ointment ) দিতে লাগিল। কিন্তু কিছু হইতেছে না। রোগিণীর স্বামী ষ্থন্ই শোমার নিকট এই বিষয় আলাপ কৰে, আমি তথনই ভালয়কম চিকিৎসার বন্দোবস্ত করিতে বলি। এই সব মলম ইত্যাদি ধারা কিছুতেই আরাম হইবে না ইছাও আমি পুন: ২ বলিতেছি। আমার এই সকল কথায় গ্রাম্য পোকে আমাকে কেবল উপহাস বাতীত আব কিছু বলে না, এবং কেহ ২ আমার অগোচরে ইংাও বিলতে · লাগিল যে, ডাক্তারে ইহার কি করিবে ? আমরা অনেক পোড়া বা দেখিরাছি, স্কলই আমাদের বাঙ্গালা চিকিৎসায় আরাম হইয়াছে। ডাক্রামী চিকিৎসায় ইহার কিছুই হয় না। কাজেই আমি এই সকল কথা গুনিয়া আৰু বড় বিশেষ কিছু না বলিয়া ুঁচুপ ক্রিয়া রহিলাম। এমন কি, এই কথার পর রোগিণীর বাড়ী যাইতে প্রগন্ত আমার -ত্বণা বোধ হইতে লাগিল। আমি ভাক্তাবী চিকিৎসার কথা বলি নাই। শুধু ভাল রকম চিকিৎসার কথার জন্ত বলিয়াছি। আমি তথন মাত্র কলেজ পরিত্যাগ করিয়া আসিয়াছি, রোগী নিজে ঔষধ পত্র আনিয়া দিলে চিকিৎসা করি। নিজে তথন ডিস্পেন্সারী খুলি নাই। লোকের এই সব ধারাণ কথায় আমার বারপরনাট ত্বণা বোধ হইতে লাগিল। কিন্তু ভগবানের এমনই চক্র যে, এই সব বালালা চিকিৎসায় কোন উপকার মা হট্যা বরং রোগিণীর উত্তরোত্তর খারাপ হটতে লাগিল। এখন হাতের এই রকম অবস্থা ছইয়াছে যে, ছাতের পাঁচা পদ্ধে লোকে আনার রোগিণীর ঘরে পর্যান্ত যাইতে পারে না। তথন রোগিনীর স্থামী আমাকে যাইয়া দেখাব জন্ত বিশেষ অনুরোধ করিতে লাগিণ। অনুরোধ লক্ষা অভিযান' পরিত্যাগ করিয়া আবার রোগিণীকে দেখিতে বাইলায়। ছর্সকে ঘরের মধ্যে যাওয়াবায় না। হাতের অবস্থা বাহা দেখিলাম, তাহাতে আবার বনে হইল বে, এমন কি প্রকাশভাবে রোগিণীর স্বামীকে বলিয়াই দিলাম বে, আমান বিশাস এই অবস্থায়, থাক্তিলে ২০১ দিন মধ্যেই পোকা পড়িবে এবং তথন হাত খানা কাটিয়া কেলিতে हहे(व। 'हेरांटि दािशिनीत स्रोयन भर्याख विनाम हरेटि भारत। आमात धवत्यकात कथा ·-- वश्चरात्रन, (भीव।

শুনিয়া এবং হাতের অবভা শোচনীর দেখিয়া এখন আমার উপদেশ মত কার্য্য করিতে বাধ্য হইল এবং কি করা কর্ত্তব্য ? পুন: ২ আমাকে জিজাসা করিতে লাগিল। আমি তথন কতকগুলি পঢ়া কাটিয়া কার্স্থলিক লোশন ১--৪০ ঘারা হাত ধুইয়া বাঁধিয়া রাখিয়া বাডী চালিয়া আদিলাম। বৈকালে আমার সহিত সাক্ষাৎ করার জন্ত রোগিণীর স্বামীকে বলিয়া আদিলাম এবং কি ভাবে চিকিৎদা হইবে তথন পরামর্শ করা যাইবে ইহাও বলিয়া আমিলাম। বাড়ী আমিরা মনে ২ অনেক চিন্তা করিয়া দেখিলাম যে, হঠাৎ এই রকম গুরুতর একটা কাঞ্জের ভার মাণায় লওয়া উচিত কিনা? আমি রোগিণীর বাড়ী হইতে চলিয়া আবার পর আমার পরম শতাপক, আমার বয়স কম, নৃতনুকলেজ হইতে বাতির হইয়া আসিয়াছি, এবং এই বিষয় আমি কি জানি ইত্যাদি দশ কথা দারা রোগিণীর স্বামীকে বাবংবার বিচলিত করিতে লাগিল। এই জন্ম বোগিণীর স্বামী কি করিলে কি হুইবে ভাবিলা কিছুই ঠিক কবিতে পাবিতেছিল না। তবু মামি কি পরামর্শ দেই গুনিবার জন্য শত্রুপক রোগিণীর স্বামীকে — বৈকালে আমাব নিকট পাঠাইল। কিন্তু আমি ঐ সকল কথা রোগিণীৰ স্থামী আমার নিকট আগাব পূর্বেই জানিতে পাবিয়াছিলাম। আমার নিকট আমাদিলে পর আমি তাঁহাকে অর্থাৎ রোগিণীর সামীকে দরলভাবেই বলিলাম যে. নানা জনে আপনাকে নানা কথা ঘারা বিচলিত করিতেছে। তজ্জন্য আপনি কি করিবেন কিছই ঠিক করিতে পারিতেছেন না। এখনও বলিতেছি সাবধান হউন। ভাল চিকিৎসার বন্দোবস্ত করুন। নচেং আমাব বিশ্বাস আর ২।৪ দিন গেলে হাতথানা নিশ্চয় কাটিয়া ফেলিভে হইবে। এখনও চেষ্টা করিলে বোধ হল হাতটী রক্ষা পাইতে পারে। পরে ইহাও বলিলাম যে, আপনাদের বাগালা চিকিৎদায় হাত খানা এই পর্যান্ত ২ইয়াছে দেখিতে পাইতেছেন। আর কাল বিলম্ব না করিয়া স্মৃতিকিৎদার বন্দোবস্ত করুণ। আমার মতে প্রথমতঃ এক সন বিজ্ঞাবড় ডাক্তার দেখাইয়া পরে প্রামর্শ মত যাহা হয় করা কর্ত্ব্য। আমার এই কথায় বিশ্বাস করিয়া বড় ডাক্তার দেখানই স্থির হইল। প্রদিন স্কালে ঢাকার স্ববিগ্যাত ভাক্তার ত্রীযুক্তবাধু গুক প্রদাদ মিত্র এম, বি, মহাশয়েব নিকট রোগিণীকে নৌকা যোগে আমি ও রোগিণার স্বামী রওনা হটলাম। ডাক্তার বাবুর সহিত আমরা আশাপ পরিচয় করিয়া নৌকার মধ্যেই ডাক্রার বাবুকে লইয়া আদিলাম। লিখিতে ভুল করিয়াছি ষে, রোগিণীর হাতের পচা গলের জন্ম নৌকাতে আমরা বাতাস সমুখীন করিয়া এবং বোগিণীকে পিছনে বসাইয়া কোন প্রকাবে এই প্র্যুম্ভ আসিমাছি। ভাতার বাবু নৌকাতে আসিয়াই পঁল গ্রুষ্ করিতেনা পারিয়া আমাকে লক্ষ্য করিয়া বলিলেন যে, আপনি এতদিন কি করিয়াছেন? আপুনি চকে দেখেন নাই ঘে, হাত থানা কি ছইয়াছে? আমিও তৎক্ষণাৎ প্রত্যুত্তরে বলিলাম বে, আমি কি করিব? আমার উপর চিকিৎসার ভার অপিতি হইলে কথনই এই প্রকার হইত না। তখন ডাক্তারবাবু বিশেষ প্রজ্ঞিত হুইয়া প্রকৃত ব্যাপার বুঝিতে পারিলেন। নৌকাতে দেখার স্থবিধা হুইবে না, বাসায় তুলিতে হইবে ইত্যাদি বলিয়া ডাক্তার বাবু চলিয়া গেলেন। পরে রোগিণীকে পরিচিত এক

বাসায় তুলিয়া প্ন:বায় ডাক্তার বাবুকে ডাকিয়া আনা হইল। আমিই ক্তত্থান ধুলিয়া ভাক্তার বাবুকে ভালবকম দেখাইয়া পরে "লাইজল (Lyzol) লোশন দারা ঘা ধুইয়া ইহার উপর হাইডোলেন পাবঅক্ণাইড দলিউদন (Sol. Hydrozen Peroxide) ঢালিয়া দিয়া পরে আবার ুলোশন বাবা ধুইয়া ভাল রকম মুছাইয়া উপরে আইওডোফরম ময়েষ্ট গৰু (Moist Iodoform gauge) দারা ঘা মুড়িলা পবে বোবিক কটন ( Boric cotton ) সহ বাঁধিয়া রাখিলাম। ডাক্রার বাবু এই রকমভাবে খা ধুইতে এবং টিকার ফেরি-পারক্ষোব ১০ মিনিম মাত্রায় দিনে ছইবাব খাওয়াইতে বলিলেন। গভাবস্থা বলিয়া আমি ঔষধ থাওয়াইতে আপত্তি কবিলে পবে তাণা নিষেধ করিলেন এবং যাওয়ার সময় ইহাও বলিয়া গেলেন যে, হাতেব কব জী প্রান্ত কাটিয়া ফেলিতেই হইবে। আগামী কলা সকালে আসিয়া পুনরায় দেখিকেন বলিয়া চলিয়া গেলেন। পরে রোগিণীর স্থামী আদাকে বলিলেন যে, কি কৰা যায় ? বোগিণীও হাত কাটিতে একেবারে নারাক্স-পচিয়া মরিতে প্রস্তুত। তথাপি হাত কাটিতে দিবে না। আমি বলিলাম যে, যদি হাত कांग्रिट इंग्र. उद्ध किछूमिन এই প্रकाव डिकिश्मा कविशा दिशा यो पेक कि स्था। शद्ध অবস্থা দৃষ্টে যাহা হয় কৰা ঘাইবে। আমানি বলিলাম গে, বিশেষ মন্ন ও চেষ্টা করিলে হাত না কাটিয়াও বক্ষা পাইতে পাবে। তথন বোগিণীর আমী আমাব উপন্ন বোগিণীর চিকিৎসার সম্পূর্ণ ভার অর্পণ করিয়া বলিলেন যে, "আমি আর কাহাবও কথা শুনিব না। আপনার হাতে যদি বোগিণীর মৃত্যু হয় তাহাও আমি অভ হইতে স্বীকাৰ হইলাম। এখন সাপনার ইচ্ছামত চিকিংসা আরম্ভ কর্ণন; আমি আব অন্ত কোনও চিকিংদকেব নিকট আর যাটৰ না, এবং ইহাও বলিল যে, পুৰ্বে স্থাপনাৰ কথামত, চলিলে কথনই স্থামাৰ স্বীৰ হাত এই রক্ম হইত না। নানাজনের নানা কণায় আমাকে বিচলিত কবিখা ফেলিয়াছে। থাকৈ সে স্ব কথা।" আমি এই বোগিণীৰ চিকিংসাৰ ভাৰ গ্ৰহণ করিলা প্রভাহ তুই বেলা ঘাইলাপচা কাটিয়া সাক পরিষ্ঠার কবতঃ "লাইজল" লোশন দাবা ধৌত কবিয়া আইডোক্বম ময়েষ্ট গজ ও বোরিক কটন ছারা বাঁধিয়া রাখিতে লাগিলাম। হাইড্রোজেন পার অক্ষাইড সলিউপনও রীতিমত ব্যবহার করিতে লাগিলাম। প্রায় ১০।১২ দিন এই রক্ষ করিয়া দেখিলাম যে: প্রায় আছেক পঢ়াও সাক দ্বীভূত হ্ইয়াছে, এবং বা মধ্যে মধ্যে রাতিমত লাল হইয়াছে। এখন আমার সেই পচা তুর্গন্ধ নাই। এখন রচা শীঘুই কমাইবাব জন্ত আইডিন লোশন দাবা বা ধুইতে লাগিলাম। এখন বেশ প্রপ্ত দেখা যায় মে, আঙ্গুলের হাড় গুলিতে মাংস মাত্র নাই। কেবল-মাত্র বন্ধনী (Ligamant) দ্বারা হাড়গুলি একত্র সন্নিবেশিত বহিগ্নছে। উগ থাকিলা কোন কাল হইবে না দেখিয়া বন্ধনীগুলি হইতে হাড়গুলি ছুটাইয়া ফেলিয়া দেওয়া হইল। কিন্ত আকুলের গোড়ার হুইন হাড় বহিমা গেল। ভাহা আর এই তাবে উঠাইলা ফেলিবার উপায় নাই। কিন্তু তজ্ঞ আমাকে কাব বেশী সময় ভাবিতে চইল না। পুনরায় মৃগী রোগ উপস্থিত হইরা আবাজ নাগিরা উপরিউক্ত গোড়ার হাড় ত্থানা ক্রম।য়য়ে ভাঙ্গিয়া গেণ। আমিও िछ। इहेट्ड निकृति शहिनाम। आब प्रहेषिन आत्र छ। उन्नानिनी

দিবারাত্তি বসিয়া কেবল চীৎকার করে। এমন কি বিষ পানে মরিতে বাতত। আমি এখন **হইতে আ**ইডিন লোশনের পরিবর্তে বোরিক লোশন ঘার। ঘা ধুইতে লাগিণাম। বলিভে ভল করিয়াছি যে, রোগিণীর হাতের বুদ্ধাঙ্গুলিটি অননেক যতু ও চেষ্টা করিয়া রক্ষা করিরাছিলাম। আর ২া৪ দিন পরে আমার হাতে চিকিৎসার ভার অপিলে বোধ হয় ইহাও রকা হই চনা। আমি ভাবিলাম যে, এই অসুলিটা রক্ষা করিতে পারিলে ভবিয়তে এই অকুলির সাহায্যে মোটামুটি কালকর্ম করিয়া খাইতে পারিবে। যাহাহউক আমার যত্ন ও েষ্টার অকুলিটি রক্ষা পাইল। কিন্তু বেদনা কিছুতেই কমিতেছে না। রোগিণী এখন উন্মত্ত-थात्र जवः विष थाहेश महिवात अन (तहें। कहित्कात । जहें जाद थात्र ১८) र मिन कांनिन। এখন প্রায় ৮ মাস গর্ভ। এই গর্ভাবস্থায় ঔষধ খাওয়াইতে না পারিয়া যাবপ্রনাই মুস্কিলেই পদ্মিলাম। এখনও প্রত্যহ কুই বেলা ঘা ধোয়া হইতেছে। পূর্বেরে ডাক্তার বাবুকে দেখান হুইয়াছিল, এই অবহায় আহ একবার তাঁহাকে দেখান সমত মনে করিয়া রোগিণীকে তথায় লইয়া গেলাম। ডাক্তার বাবু হাতের অবস্থা দেখিয়া বিশেষ আন্তর্গারিত ও সম্ভষ্ট হইলেন এবং মামাব যত্ন, চেষ্টা ও পরিশ্রমের পুর প্রশংগা করিতে লাগিলেন। তিনি স্পষ্টই বলিলেন যে, এত অল সময়ের মধ্যে যে ঘাএর অবস্থা এইরক্ম পরিবর্তন হইবে চাহা আনমি ্মনে করিতে পারি নাই। আমি ডাকার বাবুকে বেদনার কথা সকল বলিলাম। এই গর্ভাবস্থায় আমি কোন ঔষধ খাওয়াইতে সাহস না পাইয়া কেবল বোরিক লোশন ছারা ঘা ধুইতেছি ভাছাও বলিলাম। ডাক্তার বাবু আমার এই চিকিৎসায় সম্ভষ্ট হইলেন এবং বলিলেন যে, ध्यस्त इहेट दाजिक लामन बाजाह या धुहेरना। यथन खेर्य था अहाहेर विरम्य विश्रास्त সম্ভাবনা তথন অস্ত হইতে উক্ত বোরিক লোশনে খা ধুইয়া যেহানে পচা রহিয়াহে তথায় জিক অক্সাইড অয়েণ্টমেণ্ট ও যেপ্তানে পঢ়া নাই—বেশ রীতিমত পরিকার হইয়াছে তথায় বোরিক অব্যেণ্টমেণ্ট, আহিডোফরম ময়েষ্ট গজে মাধাইয়া ঘাএর উপর লাগাইয়া উপরে বোরিক কটন ৰাৱা বাধিয়া রাখিবেন। ভাহাতে জালা যত্ত্রণা অনেক কম হইবে। আমি প্রদিন হইতে ভাক্তার বাবুর উপদেশ মত উক্তরূপে থা গোত করিয়া অয়েণ্টমেণ্ট লাগাইতে লাগিলাম। এই ভাবে প্রায় ১ মাদের উপর চিকিংদা করিয়া দেখিলাম হাতে আর পচা নাই। বেদনা ও জ্বালা ষ্ম্ৰণা অনেকদিন হইতেই কমিয়াছে। কিন্তু এখন হইতে ভয়ানক চুলকানি আরম্ভ ছইয়াছে। আবার আইডিন লোশন ধারা ঘা ধুইয়া উপরিউক্ত কেবল বোরিক আয়েণ্টমেণ্ট দিতে লাগিলাম। তাহাতে চুলকানি অনেকটা কমিয়াছে। এখন হইতে ঘা রীতিমত পরিছার হটয়ানুতন মাংদের স্পষ্ট হটতে লাগিল। প্রায় ২ মাদ অতীত হটতে চলিল, কিন্তু খা এখনও শুখাইতেছে না। এখন কেবল জলের স্থার একপ্রকার পদার্থ বা হইতে সর্কাদা বাহির হয়। তাই অভ হইতে হুই বেলা বা ধোয়া পরিত্যাগ করিয়া কেবল মাত্র এক বেলা বা ধ্রইয়া তাহাতে বোরো-আইওডোফরম ছিটাইয়া দিয়া বাঁধিয়া দিতে লাগিলাম। আব্দু প্রায় ভিন মাস হইল তথাপিও ঘা রীভিমত ভকাইল না। রেচুগিণীর এই পূর্ব ১০ মাস গর্ভ। कांत्रि मत्म मत्म ठिक कत्रिमाम धानव ना इंख्या नवाल बाहिक सकारेत्व ना। बाखविकरे एमधा গেল বে, প্রস্বের পূর্বে পর্যান্ত এই সামাত ঘাটুকু শুকাইল না। প্রস্ব হইলে পর কিছুদিন পরে আপনা আপনিই বা সম্পূর্ণি গুচাইয়া পেন। বৃদ্ধান্ত্নিটি থাকাতে রোগিণী সংসারের প্রায় যাবতীয় কাজকর্ম করিতে পারিতেছে।

## কালাজ্বর-এণ্টিমনি ইন্জেক্শন।

(লেখক—ডাঃ শ্রীরামচন্দ্র রায়—এল, এম্, এস)

১৩২৪ সনের প্রাবণের ২৭শে তারিথে গ্রামের লক্ষ্য চন্দ্র প্রামাণিক তাহার ভ্রাতা মুকলকে সঙ্গে লইয়া আমার ডিস্পেন্গারিতে উপস্থিত হইল। মুকলের অবস্থা তথন অতি শোচনীয়। মাত্র ছই দিবদ হইল ভাহার অসর একটী লাভা এই জবে মারা গিয়াছে। উভয়েরই একদঙ্গে জর হয়, রোগা প্রায় দশ মাদ কাল জার ভূগিতেছে। গ্লীহা ও যক্তে छेनत्र ही औष पूर्व। शास्त्र २८ घणे। जब नाशिया थाक्य। अन कतिया स्नानित्त पातिनाम, জ্ববের বেগ দৈনিক ২বার করিয়া বৃদ্ধি পাইয়া থাকে। পেটের উপর কালশিরা দেখা দিয়াছে, হৃদপিত্তের এপেকা বিটগুলি স্পষ্ট দেখিতে পাওয়া যায়। গায়ের বং মলিন, এক্সর ছেলেটী মেটে রং ধ্রিয়াছে। উভন্ন পান্নে শোপ বিভ্যমান। মুখের মধ্যে ঘা হইনাছিল, এখন নাই, কিন্ত তাহার আবোগ্যকারী ঔষ্ধের চিহ্ন দত্তে বিরাজ করিতেছে। মাথার চুল অনেক উঠিয়া গিয়াছে। চোহারা দেখিলেই পোষ্ট আফিদের কুইনাইন দেবনের পূর্বেব ছবি থানির কথা মনে পড়ে। নাক দিয়া টদ্ টদ্ করিয়া জল পড়িতেছে। কোষ্টবন্ধ আছে কিও জিংব পরিস্কৃত, জ্বর সত্ত্বেও রোগার আহারে অঞ্চিনাই। এই সমস্ত লক্ষণ দেখিল রোগাটা আমাব নিকট কালাজ্ব ব্লিয়া বোধ হইল। নিকটে রক্ত প্রাক্ষাব উপায় নাই। বোগীর দক্ষতি দেরুপ ছিল না যে, কলিকাভা গিলারক্ত পরীক্ষা করিয়া আদে। এই বোগাব, হোমিওপ্যাথিক, কবিশ্বাদী ও এলোপ্যাথিক চিকিৎসা হইয়াছিল; কোন ফল হয় নাই। ববং উত্তরোত্তর রোগীর অবস্থা মন্দই হইভেছে। রোগীর বয়স ১৮বৎসর।

এই ঘটনার করেক বংসর পূর্ব হইতেই আমি কালাছব সমরে আলোচনা করিয়া আসিতেছিলাম। তংপর এটিমিনি ইন্জেক্শনের সাফল্যের কথা শুনিয়া কয়েক মাস কলিকাতার অবস্থান করতঃ বিভিন্ন হাঁসপাতালে কালাজবের রোগা দেথিয়া এবং এটিমিনি ইন্জেক্শনের প্রণালীও শিক্ষা করিয়া আসিয়াছি। তাই বিনা রক্ত পরীক্ষায় মাত্র লক্ষণ দেথিয়াই রোগীটীর কালাজর বলিয়া বাছিয়া লইতে আমার কোন কই হয় নাই। এই মৃকল্পাল আমার কালাজবে এটিমিনি ইন্জেক্শনের প্রথম রোগী। পরিস্কৃত জলের সহিত, এটিমনিয়াম টাট শতাংশে ছইতাগ যোগ করতঃ (2% Percent Solusion) সালিউসন প্রস্তুত করিয়া বোগাকৈ ইনজেক্শন দিতে আরম্ভ করিলাম। প্রথম দিন (২৮শে প্রাবণ) > সির্মি(I c, c) পরিয়াণ পিচকারীর দারা দক্ষিণ হত্তের শিরার মধ্যে প্রবেশ করাইয়া

দেওয়া হইল। সপ্তাহে ছইবার করিলা ইন্জেক্শন চলিতে লাগিল। প্রত্যেক বার আর্দ্ধ সি, সি, করিয়া মাত্রা বৃদ্ধি করা হইতে লাগিল। এই রোগীকে পাঁচ সি, সি, (5 c. c.)র অভিরিক্ত ঔষধ ব্যবহার করা হয় নাই; ৫টা ইন্জেক্শনের পর জর বন্ধ হইয়া গেল। দিন দিন প্রীণা ও যক্ত ক্সুড়হইতে লাগিল। শরীরে রক্ত দেখা দিল। সর্ব্য শুদ্ধ ২৮টা ইনজেক্শনে রোগী সম্পূর্ণ আরোগ্য হইয়া উঠিল। এই চিকিৎসার সমস্ব এদিকে অনেক চিকিৎসকই এ রোগীর প্রতি লক্ষ্য রাথিল। আরোগ্য হইবার পর অনেকেই এ রোগীটা অমুগ্রহ পূর্বক দেখিয়াছিলেন।

এই ইনজেক্শন দিবার সময় বোগীকে যথা সম্ভব পরীকায় পরিজ্ঞার রাথা হইত। মধ্যে মধ্যে গরম জলে ভোষালে ভিজাইয়া তাহার সর্বাঙ্গ মৃছাইয়া দেওয়া হইত। প্রতিদিন ক্যাল-ভার্টন কার্বলিক টুথ্পাউডার দিয়া দস্তমঞ্জনের ব্যবস্থা ছিল। প্রথম প্রথম প্রায়ত সপ্তাহ কাল সকালে মাছের ঝোল ভাত ও হুধ এবং বিকালে হুধ বার্লি দিবার ব্যবস্থা ছিল। পরে যথন কুশা বৃদ্ধি পাইতে লাগিল, তথন হু'বেলা ভাত এবং সন্ধ্যার সময় হুধবালি এবং পরে হুধ স্কুজির ব্যবস্থা হইয়াছিল। রোগীকে বিকালে থাইবার জন্ত কতিপয় ফলের ব্যবস্থা করিয়াছিলাম, কিন্তু রোগীর অভিভাবক দারিল্ড নিবন্ধন দে সমস্ত জোটাইতে পারে নাই।

প্রথম প্রথম বোগীকে থাইবার জন্ত কোন ঔষধের ব্যবহাই ছিল না। তিনটী ইন্জেক্শনের পর ও যখন রোগীর শোথ কমিল না, তখন হইতে ইউরোটোপিন ট্যাবলেই ৫ গ্রেণ
মাত্রায় দৈনিক ০টা করিয়া দেওয়া হইত। ১ সপ্তাহ এই ঔষধ দেওয়ার পর শোথ সম্পূর্ব
অদৃশ্র হইয়া গেল। ৫টা ইনজেক্শান দিবার পর রোগীর জর বন্ধ হইল। ৮টা ইন্জেক্শানের পর ডিসেন্ট্রী দেখা দিল। ডিসেন্ট্রি প্রকাশ হইবামাত্র ইন্জেক্শন বন্ধ রাখা হয়।
এই নবাগত উপসর্গের জন্ত প্রথমতঃ ক্যান্টর অন্তেল ইমালসান (Caster oil Emulsion)
দেওয়া হয়। পরে এমিটিন হাইড্রোক্লোর ই গ্রেণ মাত্রায় পর পর তিনটা ইন্জেকশন দেওয়া
হয়। তাহাতেই ঐ উপসর্গ দূর হইয়া গেল। ডিসেন্ট্রী আরোগ্য হইয়া গেলেও কিছুদিন এন্টিমনি
ইন্জেক্শন বন্ধ ছিল। তাহার পর, আবার ইনজেক্শন চলিতে লাগিল। এই সম্বেদ্ধ
মধ্যে মধ্যে সোরামিন ইন্জেক্শানও দেওয়া হইত। সর্বস্বেন্ত ৪টা সোরামিন ইন্জেক্শানের
পর নিম্বলিথিত মিকশ্বার তুই ভোক করিয়া আহারাত্তে থাইতে দিতাম।

ইন্ফিউসন কে একত্ৰ একং মাত্ৰা। এই			(भवत्र चाउन्। 🕏 २ वाव चोराबाद
ম্পিরিট ক্লোর		•••	৮ মিনিম। (মেড ১ আইজা
টিং জেন্দিয়ান		•••	২• মিনিম I.
প্টাস ক্লোৱাস		•••	ে জেণ।
এসিড এন,এ	•	** •••	>∙মিনিম ।
টিং ফেরি পার	কোরাইড	•••	১ • মিনিম।
Re. লাইকার আর্সি	নিসাই হাইড্ৰো:	•••	২ মিনিম।
		,	

দেওরা হইত এবং শ্লীনার ও বক্ততের উপর মোটালিক এন্টিমনি ২ ডাম, ১ আইন ল্যানোলিনের সহিত মিশাইরা দৈনিক ১ বার করিয়া খালেপ দেওয়া হইত। সর্বসমেত ১৮টা ইন্জেক্শন দেওয়ার পর রোগা সম্পূর্ণ হুত্ব হইয়াছিল এখন পর্যান্ত রোগা হুত্ব লরীরে আছে। কালাজ্বরে আর আক্রান্ত হয় নাই।

মন্তব্য:—এই রোগী চিকিৎসার পর আমি অনেক রোগীকে এণ্টিমনি ইন্জেক্সন দিয়ছি এবং দিভেছি। কোন রোগীতেই রক্তপরীক্ষার স্থােগ ঘটে নাই। কেবল লক্ষ্ম দেখিয়াই কালাজর নির্ণয় করতঃ এন্টিমনি ইন্জেক্শন দিয়া অধিকাংশ স্থলেই কৃতকার্য্য হইয়াছি। এই কথাগুলি বলিবার উদ্দেশ্য এই যে, পাড়াগাঁয়ে রক্তপরীক্ষার স্থােগ প্রায়ই ঘটে না। চিকিৎসকবর্গ যদি একটু চেষ্টা করিয়া কালাজর চিনিতে চেষ্টা করেন, তাহা হইলে ম্যালেরিয়া জার হইতে ইলাকে পৃথক করা বড় কঠিন হইবে না। আজ কাল বছ রোগী এই ইন্জেক্শন দিবার জন্ম কলিকালায় য়াইয়া থাকে। তাহাতে বহু অর্থবায় হয়। গরীব ছংখীর এ স্থােগ ঘটয়া উঠে না। অগচ এই ব্যাধি গরীব লাকের মধ্যেই অধিক দেখা যায়। চিকিৎসক কালাজর নির্ণয় করতঃ যদি এন্টিমনি ইন্জেক্শন দিতে পারেন ভবে দেশের প্রভৃত উপকার হইবে।

আমি সাধারণতঃ পটাসিয়াম এণ্টিমণি ব্যবহার করিয়া থাকি। ইহারই অপর নাম এণ্টিমনি টাটেটাম। ইহাতে স্থবিধা না হইলে সোডিয়াম এণ্টিমনি ইহার সহিত পর্যায়ক্রমে ব্যবহার 'ওঁরিয়া স্থানর ফল প্রাপ্ত হই। এই উভয় ঔষধই পরিশ্রুত জলের সহিত শতাংশে ছই ভাগ যোগ করতঃ অগ্নির উত্তাপে দ্রুব করিয়া লইতে হয়। এই ইন্পেক্শন ইন্টাভিনাশাস অর্থাৎ শিরার মধ্যে দিতে হয় নতুবা অত্যক্ত জ্বোলা করে। যদিও বহু চিকিংসক অধিক মাত্রার পক্ষপাতী, কিন্তু আমি বালকদিগের অর্দ্ধি সি, এবং যুক্দিগের ১ সি, সি, মাত্রায় আবস্ত করি। প্রত্যেক বারে কিছু কিছু করিয়া মাত্রা বাড়াইয়া থাকি। এই মাত্রা বৃদ্ধি নিজের বিবেচনার উপর নির্ভর করে। প্রথমেই অর্দ্ধি সি, বি,র উপর মাত্রা বৃদ্ধি কোন রোগীতেই করি নাই।

অধিকাংশ রোগীতেই ৪।৫টা ইন্জেক্শনের পরই অব বন্ধ হয়। তৎপর ধারে ধারে প্রীহা যক্ত কুল হৈতে থাকে। অনেকে পূর্বে হইতেও নোটাগোটা হইয়া পড়ে। ডারেরিয়া ও ডিনেটরী উপস্থিত হইলে বা বিশ্বমান থাকিলেশএই ইন্জেক্শন নিষিদ্ধ। দক্ষি কাশি প্রবল হইলেও আমি কিছুদিনের জন্ত ইন্জেক্শন বন্ধ রাখি। কল কথা এণ্টিমনি যে কালাজ্বের মহৌষ্ধি তাহাতে বিশ্বমান্ত সংশ্ব নাই। এই ইন্জেক্শন সম্বন্ধ আরও অনেক কথা বলিবার রহিল, তাহা আন্নের "কালাজ্বর" প্রবন্ধে প্রকাশ করিব।

## এমেভীন প্রয়োগে সুফল।

## (১) পচনশীল রক্তামাশয়ে।

( লেথক —ডাক্তার শ্রীমনোবুঞ্জন ভটাচার্য্য — এল্. এম্, এস্ )।

রোগিণী ২০ বৎসর বয়স্কা যুব্তী। ছ'মাস গর্ভাবন্ধার সাধারণ আমাশার রোগে আক্রাপ্ত হয়। ২০ দিন টোট্ণা চিকিৎসাধীন থাকে। কোনই ফগ হয় না, পরে এক মাস পর্যান্ত ডাক্টোরি চিকিৎসা হয় ইহাতেও কোন উপকার হয় না। ক্রমেই রোগিণীর অবস্থা থারাণ হইতে থাকে। দাস্ত দিনরাত্রে ১৫।২০ বার হয়। মল কখনও জলবৎ কখনও আমা ও রক্ত মিশ্রিত অর্দ্ধ তরল হয়। পেটে বেদনা ও জর, তৎসহ হস্ত ও পদে শোথের লক্ষণ উপন্থিত হয়। এই অবস্থায় আয়ুর্বেলীয় চিকিৎসা হইতে থাকে। ৮০০দিন কবিরাজী চিকিৎসার পর শোথ একটু কমিয়াছিল মাত্র। হঠাৎ একদিন একটী মৃত সন্তান প্রস্বাব করে। প্রস্ববের পর রোগিণীর রোগের কোন প্রতিকার না হইয়া উত্তরোজর বৃদ্ধি হইতে থাকে। এই অবস্থায় আমার চিকিৎসাধীনে আসে। এই সময়ের অবস্থা এইর্নপ—রোগিণী নিতান্ত শ্যাশান্ধিনী ও কললাবিশিষ্টা, হাত পায়ে শোথ। মুখ খানা ছুলো ছুলো, মোমের ভায় চক্র কোন রক্তন্ত ক্যা মাথার চুল ধরিলেই উঠিয়া যায়। রোগিণী বেচ্ছার পাশ ফিরিতে পারে না। অতি কটে কথা বলিতে পারে। ইদরে (palpation) সংস্পর্শনে দক্ষিণ ইনিয়াক প্রদেশে, ডিসেন্ডিং ট্রাজভার্স কোলনে অত্যন্ত কোনলতা, ক্ষীভতা। এপিগ্যাস্ট্রক্ প্রেদেশে ও দক্ষিণ হাইপোকন্ত্রাক্ প্রদেশে অত্যন্ত কোনলতা, ক্ষীভতা। হিপাটিক প্রদেশে অভিবাত করিলে অত্যন্ত বেদনা ও কোনলতা। হিপাটিক প্রদেশে অভিবাত করিলে অত্যন্ত বেদনা ও কোনলতা।

অংপিণ্ডে পল্মনোরী মার্মার্ পাওরা যায়। কুস্কুসে হাইপোজেষ্টিক্ কন্ঞেণ্ন, তজ্জন্ত সামান্ত একটু কাদি আছে। জিহবা রক্তশ্ন, চর্ম খন্ধসে। রোগিণীর গাত্রে অত্যন্ত পর্বর । জর প্রাতে ১০০ ডিগ্রা ও বৈকালে ১০০ ডিগ্রা। ২৫।০০ বার পাতলা পূঁম, রক্ত, শেমা অন্তের মিশ্রিত পর্বরমূক দান্ত ও ভেদ হয়। দান্তের পর বমন, কথনও পেটে বেদনা হয়। মল পরীক্ষার (ডাঃ গুডিভের মতে) রক্ত পূঁম এবং আয়ের গণিত আংশ পাওরা পেল, অফচি ছিল। উপরোক্ত যক্তের প্রদাহ, বৈকালে তাপাধিক্ষ্য এবং তাপ কমিবার সমরে সামান্ত একটু ঘর্ম, এপেন্ডিজের স্থীততা ও কোমলতা এবং অল্লের পচিত অপন ইত্যাদি লক্ষণ দৃষ্টে এমিবিক্ গ্যাংগ্রিনাশ ডিসেণ্ট্রা হির করিলাম। প্রথম দিন এক প্রেন মাত্রার এমিবিক্ গ্যাংগ্রিনাশ ডিসেণ্ট্রা হির করিলাম। প্রথম দিন এক প্রেন মাত্রার এমিবিক্ গ্যাংগ্রিনাশ করিলাম। পথা – বল্কা ছয় ও গাঁধালের ঝোল। তৎপর দিন বেলা ২টার সময় রোগিণীকে দেবিলাম। ভোর ইইতে বেলা ২টা পর্যান্ত দান্ত মাত্র

করিশান। ভৃতীয় দিন প্রাতে: জানিলান যে, গত কল্য দিন রাত্রে মাত্র ৫ বার বাছ ছইরাছে, ছর্গক বোটেই নাই, গলিত অংশও পড়ে নাই। উদর ও বক্ত প্রদেশে সংস্পর্ণনে বেদনাও কোমণতা পুর কম। ভৃতীয় দিনও ১ গ্রেণ ইন্দেক্শন দিলাম। চতুর্থ দিন সংবাদ পাইলাম—গত দিন, রাত্রে ২ বার বাহ্ন হইরাছে। জব গত কল্য ১০০০ ডিগ্রী হইরাছিল।

পরীক্ষারারা দেখিলান, উদর ও বরুৎ প্রদেশের বেদনা ও কোনলভা নাই বলিলে হয়।
এপেন্ডিক্সেব ক্টাততা একবারে অন্তত্ত্ব করিগান না। প্রাত্তে অব ৯৯০ ডিগ্রী, জিহ্বা ও
চক্সুর কোণে রক্তাভা, মুথের বর্ণ মোনবংস্থলে কাল বর্ণ ইইরাছে। থাগুদ্রের উপর কটি
ইইরাছে। পথ্য — বল্কাহগ্ধ, গাঁধালের ঝোলে বেন্জারন ক্তা ঐ দিন ২ গ্রেণ
এমিটিন ইন্জেক্সন দিলাব। পঞ্চন দিবদে কোন সংবাদ পাই নাই। বঠ দিবসে
রোগিণীকে দেখিতে গোলান। জানিলাম—গত কল্য বৈকালে অর হয় নাই। প্রাত্তে অর
নাই। গতকল্য ছইবার বাহ্য ইইরাছে (মাভাবিক)। পেটে বেদনা নাই—মাত্র বরুৎ প্রদেশে
সংস্পর্শনে অতি সামান্ত বেদনা অক্সতব কবে। শোথ মাত্রেই নাই, অত্যন্ত ক্থা ইইরাছে।
রোগিণী এক্ষণে ইচ্ছামত পাঁশ ফিরিতে পারে। উক্ত দিবন ও গ্রেণ এমিটিন ইন্জেক্সন দিসাম,
তৎপর তিন দিন পরে যাইয়া দেখি ৮রী কুপায় রোগিণী সম্পূর্ণ আরোগ্য ইইয়াছে। ১০দিনে
অরপথ্য ব্যবহা দিয়াছিলান।

## (২) যক্তৎ স্ফোটকের পূর্য়োৎপত্তির পূর্বাবস্থায় এমিটিনের উপকারিতা।

রোগিণী ৪২ বংসর বয়য়া হিল্মু ত্রীলোক। প্রায় ২ মাস হইল একটা সম্ভান প্রসর করিয়াছে। একমাস পরে উদরাময়ে আক্রান্তা হয় এবং একসপ্রাহে হোমিওপ্যাপিক চিকিৎসায় আরোগ্য হয়। ছই সপ্তাহে ভালা থাকিয়া পুনরায় প্রবল জর, উদরাময় ও বক্ষঃছলে বেদনা ইত্যাদি লক্ষ্ণ উপস্থিত হয়। ছইজন কবিরাজ ও ছইজন ভালার রোগিণীর চিকিৎসায় প্রব্রত্ত হন। তাহারা রোগিণীর "নিউমোনিয়া হইয়াছে বলিয়া" চিকিৎসা আরম্ভ করেন। ভাণ দিন চিকিৎসায় রোগিণীর কোন উপকার হওয়া দূরে থাকুক বয়ং ক্রমেই অবয়া থারাপ হইতে থাকে। উক্র রোগিণীর কোন উপকার হওয়া দূরে থাকুক বয়ং ক্রমেই অবয়া থারাপ হইতে থাকে। উক্র রোগিণী দেখিবায় জক্ত আমি আহত হইলাম। বেলা ১টার সময় রোগিণীয় নিয়লিথিত অবয়া দেখিলাম। তাপ ১০১ ডিগ্রী। খাস মিনিটে ৩০ বার। পলস্ ১০০। পল্যু অত্যম্ভ স্ক্রম ও চাপ্য। রোগিণী অত্যম্ভ উদিয়চিত্তে সর্বাহি কোনাইতিছে। জিল্লাপায় বলিল—বক্ষায়লের নিয়দিকে অত্যম্ভ বেদনা। কথাবলার ও জোরে খাসপ্রখাস কুইতে অত্যম্ভ কন্টবোধ করে। সময় সময় অত্যম্ভ কাসি উপস্থিত হয় ও প্রতিহ বৈকাল হইতে সমস্ভ রাজি ৮০০ বার ভেদ হয়, তৎসহ বমনোলেক আহো তাপ ক্রমে বৃদ্ধি হইয়া সয়য়ায় সময় ১০০ ডিগ্রী হয় এবং তাপ হাস হইবার সময় ৭—অয়হায়ণ, পৌর।

हरान तकः अतम ७ तनवहत्र नामांक याम इत। बिह्ता एक, धन्धन नामिनी উরত। বক্ষঃ পরীক্ষার বিশেষ কিছু পাওয়া যায় নাই। হিপাটিক প্রদেশেদংম্পর্শনে রোগিণী অত্যন্ত কোমলতা বোধ করে। অঞ্চলী অভিঘাতে পঞ্চম পশুকা হইতে দশম পশুকা প্রায়ত্ত স্থান অত্যন্ত পূর্ণতা বোধ করিলাম এবং অভিবাতে রোগিণী অত্যন্ত বেধনা অমুভ্র করিল। এপিগ্যান্টিক্ প্রদেশে বক্কৎ অত্যন্ত বৃদ্ধি ও সংস্পর্ণনে অত্যন্ত কোমলতা বোধ করিলাম। দক্ষিণ ইলিয়াক্ প্রদেশে ও দক্ষিণ লাম্বার প্রদেশ সংস্পর্শনেও অভ্যন্ত কোমলতা বোধ করিলাম। সিকাম সংস্পর্শনে একট ক্ষীততা বোধ করিলাম। রোগিণীর অফচি অণ্চ ঠাণ্ডা জিনিষ থাইতে অত্যন্ত ম্পুহা, মল পাতলা, হরিদ্রাভ ও সামান্ত শ্লেমা সংযুক্ত। উপবোক্ত অবস্থা এবং লক্ষণ দৃষ্টে সংস্কৃত করিলাম এমেবিক বেলিণাস কর্তৃকই উদরামর যুক্ত আমাশরে যক্তের প্রদাহ হইলা পুঁষোৎপত্তির পূর্ববিহা হইলাছে। স্থতরাং এ ক্ষেত্রে ইপিকাক অথবা উহার বীধা এমিটিনই একমাত্র ঔবধ। বমোনদ্রেক থাকার ইপিকাক প্রয়োগ স্থবিধাজনক নহে স্থির করিয়া ইমিটিন হাইডোক্লোর ১ গ্রেণ ইন্জেক্সন कतिनाम। हेशाहिक श्राप्तम माष्टीत्र श्राप्तित पिनाम। श्रा-श्रीपालत त्यानमर रानि। ভৎরপ দিন প্রাচের্ধাইয় জানিলাম যে, গতরাত্রে ভেদমাত্রই হয় নাই। পরে বক্ষাস্থলের বেদনা প্রথম দিন ইনজেকসনের পর দিতীয় দিন আবু অমুভব করে নাই। জব ১০৩ ডিগ্রীর বেশী হয় নাই। হিপাটিক ও উদব প্রদেশ সংস্পর্শনে কোমলতা পূর্ববং। রাত্রে নিজা হইয়াছে, দ্বিতীয় দিন ১ গ্রেণ এমিটিন হাইডে ক্লোব্ ইন্জেক্শন্ দিশাম, ভূতীয় দিন প্রাতে ৰাইয়া জানিলাম, গত রাজে জর ১০২ ডিগ্রী হইয়াছে, প্রাতে জর নাই। ইলিয়াক্ প্রদেশ সংস্পৰ্শ্যন কোমণতা নাই বলিলেই হয়। হিপাটিক প্রদেশে সামাত্ত বেদনা আছে। কুধার উদ্রেক ও আহাবে রুচি হইগাছে। জিহবার শুক্তা নাই। পথ্য-নাগুরমৎতের ঝোল, বালি ও গাঁধালের ঝোল। এইদিন অন্ধিত্রণ ইন্জেক্শন দিলাম। তৎপ্রদিন বাইয়া দেখিলাম — ইলিয়াক প্রদেশে ও লাম্বার প্রদেশ সংস্পর্শনে কোমলতা মাত্রেই নাই। হিপাটিক প্রদেশ সংস্পর্ণনে সামাত্র কোমলতা আছে। স্বাভাবিক কোষ্ঠ হইয়াছে। গত কলা রাত্রে ১০০৭ ডিগ্রী জর হইরাছে। উক্তদিন 🕏 গ্রেণ ইন্জেক্শন দিলাম। তৎপর ছই দিন পরে সংবাদ পাইলাম-রোগিণী সম্পূর্ণ আরোগ্য হইয়াছে।

### জরাবীয় রক্তপ্রাব।

(লেথক—ডাঃ জীরেবতীকুমার ভাট্টাচার্য্য—এল, এম্, এস্।)

রোগী একজন স্ত্রীলোক। বয়স—মহুমান ২০।২২ বৃৎসর হুইবে। উক্ত স্ত্রীলোকটা জনেকদিন যাবত ইউটেরান হিমরেজ বা জরায়বীয় রক্তস্রাবে ভূগিতিছিল। প্রথমতঃ কোন চিকিৎসাই হয় নাই। প্রায় ৬ মাস পরে আর কোন উপার না দেখিয়া রোগিণীয়

পরিবারত লোক সার্বেদীয় মতে প্রথম চিকিৎসা আরম্ভ করে। প্রার এক মাস প্রাপ্ত আয়ুর্বেদীয় চিকিৎসা করিয়া বিশেষ কিছু ফল না পাওয়াতে দেশীয় অর্থাৎ বাঙ্গালা মতে ( अप পড়া ইত্যাদি বারা ) চিকিৎসা করিতে থাকে। প্রায় ১৫ দিন পর্বান্ত এই সক্ষ **ज्रुग श्रेड़ा है जा**नि निटंड नाशिन। किंद्ध ज्ञन श्रुड़ाटंड कान-किंद्र डिलकात रहेन ना। পাঠক পাঠিকাগণ শুনিয়া বর্তই আশ্চর্যান্তি ছইবেন বে. এই রোগার পরিবারত্ব লোক ভাক্তারী চিকিৎসাকে কিছু মাত্র বিখাস করে না। এল পড়া ইত্যাদিতেও কোন উপকার না **रुख्यात्र श्रुनतात्र व्याप्यूर्त्या**तेत्र विकित्मात त्यन्नतालम लहेल। এतात्र अध्य २०१२८ मिन व्याप्यु র্বেদীয় মতে চিকিৎদিত হইল। কিন্তু কোনই উপকার হইল না। অগত্যা আয়ুর্বেদীয় চিকিৎসাও পরিজ্ঞাগ করিয়া বসিয়া রছিল। ইহার পর প্রায় ২ মাস পর্যান্ত আর কোন চিকিৎসাই হইল না। প্রায় ও মাস পরে নিরূপায় হইয়া—সকলের অন্তরোধে ডাক্তার দ্বার। একবার শেষ চিকিৎসা করিয়া দেখিবার ইচ্ছা করিল। এই রোগীর চিকিৎসাব জন্ত আমাকৈ ডাকিলে রোগীর বাড়ী যাইয়া উপরিউক্ত বিষয় নকল একে একে অবগত হইলাম। পরে প্রীক্ষার জ্ঞা রোগিণী আমাব নিক্ট আনীত হইল—প্রীক্ষা দারা নিম্নিধিত লক্ষণগুলি পাইলাম। দেখিলাম---রোগিণার শরীরে রক্তের লেশমাত্র নাই। শরীব দাদা ফেকাশে বর্ণ হইরা গিরাছে। চকু অর্দ্ধ উন্মিলিত ভাবে কথাবার্তা বলে। চকু হলদে হইরা গিরাছে। বিজ্ঞাসায় জানা গেল যে, সর্বাদাই জ্ঞায় হইতে রক্তলাব হইয়া থাকে—বিরাম মাত্র শাই। তবে কোন সময় বেশী আর কোন সময় কম। শরীরে শক্তি মাত্র নাই। তাহাতে আবার সাংসারিক সকল কার্যাই করিতে হয়। যাহা কিছু খায় তাহাও হল্প হয়না, স্মারও জানিলাম যে, রোগিণী এই পর্যান্ত ৩টা সন্তান প্রসাব করিয়াছে। শেষে যে সম্ভান প্রস্ব করিয়াছে তাহা ২ বংসর হটবে। এই সম্ভান হওয়াব পর বীতিমত ঋতু হুইয়া গিয়াছে। খেষে সম্ভান প্রসাবের পর ঋতুর ঠিক সময় মত ছুই একবার খাতু হুইয়া দেই সময় হইতে যে অবিরত প্রাব হইতেছে তাহা আর বন্ধ হইতেছে না। জিজাসায় ইহাও জানিলাম বে, কোন রকম আবাত ইতাদিও পায় নাই। আৰু ৰেখিণাম তাহাতে জ্যানক তুর্গন্ধ। তলপেট টিপিলে সামাগু বেদনা অকুত্র করে। আমি প্রথমতঃ পটার্শ পারমান্তেমানাস পিল প্রত্যেকটা ১ গ্রেণ করিয়া দিনে ২বার থাইতে দিলাম। সাংসাবিক বা অন্ত কোনও কার্য্য করিতে নিষেধ করিয়া বিছানায় শান্ত হৃত্তির ভাবে থাকিতে বলিলাম। ১০ দিন এই চিকিৎসায় এইমাত্র উপকার হুইল যে, আব কিছু পাতলা এবং পেটের বেদনা কিছু কম হইয়াছে। কাজেই ইহাতে ইহাপেকা উপকারের সাশানা দেখিয়া নিয়লিধিত खेर्य मिनाम ।

Re.

এক্সটাকট্ আর্গটি লিকুইড ... ১৫ মিনিম।
টিং ফেরি পারক্লোর ... ৫ মিনিম।
কুইনাইন সাল্ফ ... ৩ গ্রেণ।
এসিভ নাইটো মিউর ডিল ... ১০ মিনিম।
ইন্ফিউসন চিরতা ... মোট ১ আউজ

একত এক নাতা। প্রত্যাহ ৪বার, ধাওরাইবার ক্ষন্ত ৪ দাগ উবধ দেওয়া হইল । ৪ দিন পরে বিশেষ কোন উপকার না হওয়ার উক্ত নিক্চার সহিত কেল্সিয়ার ক্লোরাইভ প্রত্যাক নাতার ও এবং গরম কলসহ ক্রিওলিন নিশাইরা তাহার তুস হারা ক্লরায় পরিকার করিতে লাগিলান। অবশু এই তুস দেওরা কার্য্য আমা হারা হর নাই। আমার উপদেশ মত রোগিলী নিকেই ব্যবহার করিতে লাগিল। এই রকমত দিন উক্ত ঔবধ ব্যবহার করিয়া দেখা গেল—আব কিছু কম হইয়াছে। অত্য হইতে কেল্সিয়াম ক্লোবাইভ বাদ দিয়া প্ররায় উপরোক্ত নিক্শতার দিতে লাগিলাম। ৬ দিন পরে দেখা গেল প্রায় ও ভাগ পরিমাণ আব কমিয়া আসিয়াছে। আর এক কথা লিখিতে আমার মনে নাই —রোগিলী আমার চিকিৎসাধীন হওয়ার পরই রোগিলীকে ছধ, রালি, মাংদের জুস্ব খাইতে দেওয়া হইয়াছিল। ইহার পর আরও ৭ দিন পর্যায় উক্ত ঔবধ ও তুস দেওয়াতে আর আৰ হয় নাই। তার পর অর পথ্য দিয়া ছ্র্মলতা নিবারণ ক্ষ্তাণ এ দিন হইতে নিম্বালিতি মিক্শ্যার দেওয়াতে বোগিণীর পরিপাক শক্তি বৃদ্ধি পাইয়া রোগিলী বেশ স্বল হইতে লাগিল।

Re.

<b>L</b>		
টিং ফেরি পারক্লোর	•••	৫ নিনিম।
টিং নিউদিদ্ ভোমিকা	•••	৫ मिनिम।
िः स्वनिश्यन त्काः	•••	১• মিনিম।
क्रैनारेन मानक	•••	২ ত্রেপ।
এসিড এন, এম, ডিল	•••	>• মিনিম।
একোরা	•••	মোট > আউন্স।

একতা একমাতা। দিনে ৩ বার থাইবার জন্ত ৩ দাগ ঔষধ দেওয়া হইল। ইহার পর সোগিণীর আর আব হয় নাই। ক্রমে স্বস্থ ও সবল হইয়া পুনঃ সাংসারিক কার্য্য করিতেছে।

### ম্যাকোরিস্থা।\* ( চতুর্থ -পরিচ্ছেদ )।

## ম্যালেরিয়ার বাহন—য়্যানোফিলিস্ (Anopheles) মশক

(লেখক—ডাঃ শ্রীরামচন্দ্র রায়, সাবএসিষ্ট্যান্ট সার্জ্জন।

[ পূর্বপ্রকাশিত ১৩৫ পৃষ্ঠার পর হইতে ]

ম্যালেরিস্থার বাহন ১—য়ানোফিলিস্ নশকই ম্যালেরিয়ার বাহন। এই বেবকের থরে ঘরে ম্যালেরিয়া, পৃথিবা ব্যাপী ম্যালেরিয়ার লাজজ, ম্যালেরিয়ার এ রাজ্য

শ বর্তমান প্রবাদে "মালেরিয়া" সক্ষে সম্পত্ত তথা এবং বহবিধ অভিনব তত্ত প্রকাশ করাই প্রবীণ লেথক মহোদরের প্রতিপ্রায়। প্রকলক্ষে এইলক্ষই কতক্তলি সাধারণের বিষিত বিবল্প বর্ণিত হুইতেছে, আশা করি, গাঠকগণ ইহাতে গৈগ্রামাত ইংবেন না। ক্রমণাই এই প্রবন্ধে বহু জ্ঞাতবল্প প্রেলেনীয় নৃত্ন মৃত্ন তথা আলোচিত ও চিকিৎসার্থ বিক্র বহুদর্শী দেখক মহাশরের বহুদর্শন ও অভিজ্ঞতার ক্লাক্ল বর্ণিত হুইবে। ভি: সঃ।

রকা, একমাত্র বাঁহন ব্যানোফিলিসের ছারাই হইরা থাকে, অন্ত কোন বাহনের প্রয়োগন হর না। আমরা বর্ত্তমান প্রবিদ্ধে মাানেরিয়ার এই বাহনের একটু পরিচর দিব।

হ্র্য়ানোফিলিস্ মশকের পরিচয়;—কুত্ত প্রাণী হইনেও দাবকুল আমাদের নিজা কথেরই কণ্টক নহে, উহারাই ম্যানেরিয়ার জীবাণু, দেহ হইতে দেহাত্তরে বহন করিয়া থাকে। আচএব মশা কুদ্র হইলেও উহাকে উপেক্ষা করা সঙ্গত নহে। শক্ত হইলেও ভাহার পরিচয়টা জানিয়া রাখা ভাল। কারণ মশক বহু শ্রেণীতে বিভক্ত। ইহার मर्द्या रकान छनि "ग्रारनांकिनिम्" ठिक कानिए भागितन, ज्यानक ममन्र मारन तित्रादक कैं। कि দিতেও পারা যায় ৷ তবুও রকা বে, ম্যালেরিয়া পিশাচী স্বধু য়্যানোফিলিদের স্বাড়ে চাপিয়াই जभन करता। यति ममख मनककृत छैरात वाहन इरेड, छारा इरेल एहि लाभ हरेरड वफ् বেশী বিশম্ব হইত না। জগতের লোকগুলি ষেমন ককেশীয়, মঙ্গোণীর প্রভৃতি নানা শ্রেণীতে বিভক্ত; মণকগুলির'ও তেমনি নানা শ্রেণী আছে। য়্যানোফিলিদ গুলিও দেইরূপ একটা শ্রেণী। এই শ্রেণীর স্ত্রা-পুরুষের বিষয় আলোচনা করিলে দেখিতে পাই, পুরুষগুলিও ন্যালেরিয়ার বিষ বহন কংখনা। অধু স্ত্রী জাতির খাড়ে চাপিয়াই ম্যালেরিয়ার এত বড় রাজখ। পুৰুষ স্নানোফিলিসগুলি নিরামাশভোজা। প্রাণান্তেও রক্ত থাইবে না, মাত্র ফলের तम थाँहैया कीरनधातन करता आत उहारनत किलांछ रान ताकरनत रःन। तक ना পাইলে আৰু কুধা মেটে না। ম্যালেরিয়া পিশাচী ঐ রাক্ষণাদের ঘাড়ে ঢাপিয়া দেশ জয় कानेब्रा एक्टल। कन कथा, खो ग्रान्नािकिनिम्छिलिइ ग्राट्लिब्रा खोरापुरहन क्रिब्रा थाटक। পুরুষগুলি ত্যাগা পুরুষের মত কাহারও হিতাহিতের ধার ধারে না। নাত্র স্ত্রাগুলির বারাই ম্যালেরিয়া প্রায় সমগ্র পৃথিবী গ্রাস করিতে বসিয়াছে।

জাবরাজ্যে ইহারা কোন শ্রেনির অন্তর্গত ?—মশক মাত্রেই প্রক্রম শ্রের অন্তর্গত। অত্রব য়ানোফিলিস্ও বে ঐ শ্রেনাভূক, তাহা বলাই বাহলা। পত্রস জাতির ডিল্ব ইত্তে পূর্ণাবস্থা প্রাপ্ত ইইতে কয়েকটা অনস্বান্তর দৃষ্ট হয়; মশক মাত্রেরই সেইরূপ ঘটরা থাকে। কোন পাত্রে যান কয়েকদিবস জল ধরিয়া রাখা যায়, সেই জলে এক প্রকার অতি ক্ষুত্র কুলে পোকা দৃষ্ট ইইবে। ঐ পোকাগুলি মশক ভির আর কিছুই নহে। ছই চারি দিনের মধ্যে এই সমস্ত পোকা পূর্ণাবস্থা প্রাপ্ত হয়। তথন ছ'খানি পা, ছটা পাথা ও ভঙ্গু বাহির ইইয়া দিব্য মশার আকার ধারণ করে। এই সমস্ত পর্যাবেক্ষণকরতঃ আমরা দেখিতে পাইতেছি যে, মশকের তিন অবস্থা। প্রথম—ডিম্বাবস্থা, তৎপরে কটাবিম্থা এবং স্কলিবের পূর্ণাবয়্যের মশকাবস্থা। তবে অস্থান্ত পতকলাতি ইইতে ইহাদের পার্থক্য এই বে, ইহাদের থান্ত শোরণের হলটা অতি দীর্ঘ এবং ইহাদের পাথার যে সকল শিরা আছে, সেগুলি এক প্রকার আঁইন ধারা আছেনিত। এ পরাক্ষাটী সাধারণ চক্ষে হওয়া অসম্বর, অমুবীক্ষণ ব্যরের সাহায্য লইতে হয়। অন্ত কেনি পতক্ষের ডানায় এরপ শলক (Scale) মাই।

"সূত্রশাক্ষা আহি "কুমশাক";—এলগতে দশক যেদন অদংধ্য, আবার ভারাদের শ্রেণীও বহু প্রকার। য়ানোকিগিস্ মশকেরও আবার অনেক উপশ্রেণী আছে। তবে উহারা সকলেই ম্যালেরিয়ার বাহন। আমানের দেশের মণককুল—ঘাহারা ম্যালেরিয়ার জীবাণু বহন করে, উহাদিগকে 'য়ানোকিলিদ্ রিসারাই' (Anopheles Rossii) করে। মশকের এইরপ বহু শ্রেণা ও উপশ্রেণা থাকিলেও আমরা কিন্তু এ প্রবন্ধের মণকদিগকে ছুই শ্রেণীতে বিভক্ত করাই যুক্তিসঙ্গত মনে করি। বে সমস্ত মশক ম্যালেরিয়া জীবাণু বহন করে না, তাহাদিগকে "স্মণক" বা কিউলেক্স (Culex), আর বাহারা ম্যালেরিয়া বিষ বহন করে, তাহাদিগকে "স্মশক" বা য়্যানোফিলিদ্ কহিয়া থাকি। য়্যানোফিলিদের প্রথম শলি ম্যানেরিয়ার বিষ বহন না করিলেও সঙ্গলোধে "কু" শ্রেণীরই অন্তর্গত।

কিউলেক্স (Culex) বা "স্কুল্পক";—মণক "ম্" ছউক আর "ক্" ছউক, সকলেরই ছন্নথানা পা, ছটা পাথা, একটা ছল এবং ছলের উভন্ন পার্বে পাল্পা (palpa) এবং নান্টেনা (Antenna) আছে। স্থমশকগুলি ক্ষুদ্র জলাধারে ডিম পাড়ে। প্রায়ই কলসী, গামলা প্রভৃতিশ্র কিছুদিন জল সঞ্চিত থাকিলে, ঐ স্থানে তাহার ডিম প্রস্থান করিয়া থাকে। ঐ ডিম্ব গুলির বর্ণ কাল এবং অতি ক্ষুদ্র। উহারা জলের উপর ভাসিন্না বেড়ান্ন। কিছুদিন পরে, ঐগুলি পোকার আকার প্রাপ্ত হন্ন ও অতি চঞ্চলভাবে জলের ভিতর এদিক ও দিক ছুটাছুটি করে। উহারা জান্তবপদার্থ ভোজন করিয়া থাকে। জল মধ্যে শ্বাস গ্রহণ করিতে পারে না, নিখাদ লইবার জন্ত জলের উপরে থাকে। ইহাদের খাসনালী (Air tube) লেজের দিকে অবস্থিত। এইজন্ত ইহাদের লেজের অংশ উপরে এবং মৃণ্ডের দিক নিম্নে থাকে। চলিতে একটু বাধা পাইলেই তৎক্ষণাৎ ভূবিন্না যান্ন। তৎপর পূর্ণাবন্থা প্রাপ্ত ইইন্না যথন মশা হন্ন, তথন পুক্ষগুলির হলের উভন্ন দিকের পাল্লা (Palpa) প্রার ছলের তুল্য লম্বা হন্ন এবং পাঁচ ভাগে বিভক্ত হইন্না থাকে এবং দ্রীজাতির পাল্লা (Palpa) ছলের চেন্নে অনেক ক্ষুদ্র থাকে এবং মাত্র তিন ভাগে বিভক্ত দৃষ্ট হন্ন। ভূমির উপর বদিবার কালে ইহাদের দেহ ভূমির সহিত সমান্তবাল ভাবে অবস্থান করে। স্ত্রা-পুক্র কাহারও পাথা ফোটা কাটা (Spotted) নহে।

ক্র্যানেশিফিলিস্ (Anopheles) বা ক্র্রাশক ; স্যানাফিলিস্ মশক ক্র্ত্রজ্ঞলাধারে কথনও ডিম পাড়ে না। বিল, থাল, প্রোত্তরিদীন নদী, নালা ও সরোব্রের এবং জলপূর্ণ ধানের থেতে ইহারা ডিম পাড়িয়া থাকে। এই ডিমগুলি কিউলেয় মশকের ডিমের মত পূথক পূথক থাকে না; গারে গারে লাগিয়া থাকে, থোকার মত দৃষ্ট হয়। ৩।৪ থোকা ডিম একস্থানে থাকে। এই থোকাগুলি ডাদিয়া ভাসিয়া বেড়ায় না, কোন আশ্রের সংলগ্র থাকে। পোকা অবস্থায় ইহারা স্থমশকের মত অতিশয় চঞ্চল, কিন্তু ইহাদের লেজের দিকে খাসনালী নাই। তাই চিৎ হইয়া জলের উপর ভাসিয়া বেড়ায়; বাধা পাইলেই ডুবিয়া ঝায় না, একদিকে সরিয়া পড়ে। পূর্ণাবস্থায় ইহারা কিউলেয় অপেকা আকারে বড় এবং ছলও অনেক দীর্ঘ হয়। ইহাদের প্রী-পূক্ষ উভরেরই পাল্পা ছলের সমান দীর্ঘ এবং ৫ ভাগে বিজ্ঞা। ইহাদের পাথায় উপর ফোটা কাটা (Spotted) দাগ আছে। সমতল ভূমির উপর বসিবার কালে ইহাদের দেহ ভূমির সহিত্ত লম্বভাবে অবহান করিয়া থাকে।

#### "হ্রমশক" ও "কুমশকের" প্রভেদ নির্ণয়।

## সুমশক বা কিউলেক্স

(Culex)

#### (ডিম্বাবস্থা।)

- ১। ক্ষুদ্র জলাধাবে অর্থাৎ গামণা, কলদী ইত্যাদিতে ৪।৫ দিবদ জল ধরা থাকিলে, ইহারা তাহাতে ডিফ প্রদব করে।
- ২। ডিমগুলি পৃথক পৃথক থাকে এবং জলের উপর ভাসিলা বেড়ায়।

#### ( কীটাবস্থা।)

- ১। শাসনালী ল্যাজের দিকে অবস্থিত,
   ভাই ল্যাজের অংশ উপরে এবং মুণ্ডের দিক নিয়ে থাকে।
  - ২। বাধা পাইলে তৎক্ষণাৎ ডুবিয়া যায়। (পূর্ণাবস্থা।)
- ১। জ্রীও পুরুষ কাহারও পাধার কোটা
  কোটা দাগ নাই।
- ২। পুরুষ জ্বাতির পাল্পা প্রায় ছলের সমান দীর্ঘ ও পাঁচ ভাগে বিভক্ত এবং স্ত্রী-জাতির পাল্পা ছলের চেয়ে ক্ষুদ্র এবং তিন ভাগে বিভক্ত।
- ৩। সমতলক্ষেত্রে বসিবার সময় ইহাদের দেহ ভূমির সহিত সমাস্তরাল ভাবে থাকে।

#### কুমশক বা স্থ্যানোফিলিস্ ( Anopheles )

#### (ডিম্বাবস্থা।)

- )। বিল, থাল, সবোবর, স্বোতবিহীন
  নদী, নালা প্রভৃতি এবং জ্বলপূর্ণ ধারুকেত্রে
  ডিম পাড়িয়া থাকে।
- ২। ডিমগুলি গায়ে গায়ে লাগিয়া থোকার মত দৃষ্ট হ্য়। ভাগিয়া বেড়ায় না। কোন আশ্রয়ে সংলগ্ন থাকে।

#### ( কীটাবস্থ। । )

চাজের দিকে খাসনালী, তাই
 চিৎ হইয়া জলেব উপর ভাসিয়া বেডায়।
 বাধা পাইলেন। তুবিয়া সরিয়া পড়ে।

#### ( পূर्नावन्धा । )

- রী ও পুরুষ উভয়েরই পাথায় ফোটা
   ফোটা দাগ দৃষ্ট হয়।
- ২। পুরুষ ও স্ত্রী উভয়ের পাল্পা হলের সমান দীর্ঘ এবং পাচ ভাগে বিভক্ত।
- ৩। সমতলক্ষেত্রে বদিবার কালে ইহাদের দেহ ভূমির সহিত লম্বভাবে থাকে।

প্রক্রম স্থানোফিলিসের পাথকা; — য়ানোফিলিসের স্ত্রী এবং প্রুষ (চেনা অনেক সময় প্রয়োজন হইয়া থাকে। কারণ ইহাদের প্রুষ্থলৈ ম্যালেরিয়ার জীবাণু বহন করে না, জী জাতিই আমাদের শক্র ম্যালেরিয়ার-বিষ দেশময় ছড়াইয়া থাকে। জীওলিকেই বিশেষ করিয়া চিনিয়া রাখা প্রয়োজন। দেথিবে—প্রত্যেক মশকের মুখেই একটী করিয়া হল থাকে। ঐ হল বারা উহারা থাক্ত সংগ্রহ করিয়া থাকে। ঐ হলের উহয় পার্মে পালা থাকে এবং তাহার উপরে এবং উভয়দিকে য়্যান্টেনা দৃষ্ট হয়। এ সব গুলিই একরূপ হলের মত। তবে প্রুব্যের য়্যান্টেনা অনেকটা হংস প্রক্রের স্তায়। স্ত্রী জাতির তাহা নহে, ঠিক হলের মতই দেখায়। প্রুব্যুলি ফলের রস খাইয়া জীবনধারণ করে, মাত্র ত্রী জাতিই মান্তের রক্ত থার। প্রত্যের রক্ত থার। প্রত্যের রক্ত থারে

হর, তাহারাই স্রাজাতি; আরি যাহাদের পেট হইতে জলবং পদার্থ বাহির হয়, তাহারাই পুরুষ। তাগ ভিন্ন স্ত্রীজাতির পেটে অনেক সময় ডিমপূর্ণ থাকে।

নানা শ্রেণীতে বিভক্ত। ইহাদের কৃতকগুলি লোকালরে থাকে, মানুষ ও গৃহ পালিত পথাদির রক্ত থাইরা জীবন ধারণ করে। অবশিষ্ঠ গুলি বন জঙ্গলে পাহাড় পর্বতে বাদ করে বন্ধ জন্তব রক্ত থার। যাহারা লোকাগেরে অবস্থান করে, গোশালা, আন্তাবল, গৃহের কোণ, আন্তাক্ড প্রভৃতিই তাহাদের প্রিয় বাদস্থান। ইহারা নিশাচর। দিনের বেলার চুপ্টীকরিয়া নিজ নিজ আবাদ স্থানে পড়িয়া থাকে স্থ্য অন্ত হইবামাত্র মহান্তবে গান করিতে করিতে থাল্ল সংগ্রহে বান্দ হইয়া পড়ে। মশক যদি গান না করিত, তাহা ইইলে ইহাদের গতিবিধি বোঝাই দার হইয়। কি সন্ধানে যে শরীরের ভিতর হল বিদ্ধ করে, তাহা আমরা যুক্তি পারি না। উষার আলোক পাইলে ইহারা নিজ নিজ স্থানে গিয়া লোক চক্ষুর অল্ঞা হইয়া পড়ে। স্বত্বাং ম্যালেবিয়াক্রান্ত হইবার প্রশাস্ত সময় রাত্রিই ধরিতে হইবে। ইহারা অধিক দূব উড়িয়া বাইতে পাবে না। অর্দ্ধনাইল হইতে এক মাইলের অধিক ইহারা উড়িতে আশক্ত। যদি এক মাইলের মধ্যে নশক উৎপত্তির অনুকুল বিল থাল না থাকে, তাহা হইলে সেই পল্লীতে ম্যালেবিয়া হইবার আশস্ক। অতি অল্প। মশকের পরমায় কতদিন, তাহা এখনও ঠিক হয় নাই। তবে শীত ঋতু দেখা দিলে, ইহারা মরিয়া যায়। জলে ইহাদের বে ডিম রহিয়া যায়, ভাহাই কালে মশকে পরিণত হয়।

১। ম্যালেরিয়াজ্ররের উৎপত্তি রহস্য;—আমাদের শরীরের ভাপ বৃদ্ধি হইলেই তাগকে জব কহিয়া থাকি। এই জব এক প্রকাব নহে। কাবণ অনুসাবে ইহা বিভিন্ন নামে অভিহিত গ্রয়া থাকে। তাই আমরা কোনটাকে "প্রদাহিক জর" কহি. কাহারও নাম বা "টাইফ্রেড্জর", কাহার নাম "পীত জব", কোনটী বা "পুয়জ জর" हे जानि। मारलितिश खीरापु बामारतित राज मर्सा अविष्ठ हहेशा. रा खत उर्शानन करत. ভাহার নাম "ম্যালেরিয়া জব।" একণে কথা হইতেছে, ম্যালেরিয়া কীটাণু দেহ মধ্যে প্রবিষ্ট इटेलारे कि जब रहा ने मालिविहा जाकान्छ वानीत भनीव यथन जब ना थाक, ज्थन ह পরীকা করিলে রক্ত মধ্যে অসংখ্য কীটাণু দেখিতে পাওয়া যায়। তাহা হইলে ম্যালেরিয়া কীটাণু আমাদের দেহ মধ্যে প্রবিষ্ট হইলেই যে, জব হইবে তাহা নহে। মুশক দংশনের সহিত ম্যালেরিয়া কাটাণু আমাদের দেহ মধ্যে প্রবিষ্ট হয় এবং খেত কণিকার ভয়ে লৈছিত किनकात्र छेनत मर्त्या आञात्र बाहन करत, ब मंत्र कथा तला हहेबारह । आत्र अराहिबाहि, ঐ কীটাণুগুলি কোরক (Spores) উৎপাদন করে, দেই কোরকগুলি আবার রক্ত মধ্যে বিমক্ত হয়। প্রদব কালীন ঐ সমস্ত কোরকের গারে এক প্রকার বিষাক্ত পদার্থ থাকে। ঐ বিষাক্ত পদার্থ রক্তের সহিত মিশ্রিত হইলে, রক্ত ও বিষাক্ত হইরা উষ্ণ হইরা উঠে। সেই **উक्क** डाइ अनुन्न प्रामात्मन तिह अकाम शात्र। खेहान करन यामात्मन तिह यद्धन छ चारनक विकाब घटि, त्मरे श्विनिर উপमर्गकाल जात्रत चारूमकी रहेबा थाटकं। त्मरे असूरे কতক গুলি আফুসন্সিক উপদর্গও অবের দহিত দেখা যায়। এতকণ যে ম্যালেরিয়া কীটাণু গুলিকেই জ্বের কারণ বলিয়া আসিতে ছিলাম, সে গুলি পরোক্ষভাবে ম্যানেরিয়ার কারণ हहेरा छे हीरा व कांत्रक शावन विवाक भाग व बदा १ भाग किया थारक

## চিকিৎসা-প্রকাশ।

## ( হোমিওপ্যাথিক অংশ )

## সেদ্যক্ষলপ্রাদ-ব্যোগ। (হামিওগ্যাথিক)

অৰ্কাঘাত ( সদ্দি গশ্মি )—Sun-stroke.

- >। এই রোগে "শ্লোনোইন" ঔষধ সেবন বিশেষ উপকারী। তাহার মাত্রা চিকিৎসক বিবেচনা পূর্বক প্রয়োগ করিবেন।
- ২। চর্মে জ্বালা বোধ ও সংজ্ঞা পুনরাগত না হওয়া প্রায়ন্ত সর্কাঞ্চে বরফ—জ্ঞাবে শীতল জ্ঞাল দৃঢ়ভাবে মর্দ্দন করিয়া দেওয়া উপকারক।
  - ৩। যদিও ডাকাব হেম্পেন একোনাইট ও বেলেডোনা প্রয়োগের উপদেশ দিয়াছেন বটে কিন্তু আমরা গ্লোনোইন ঘারাই সমধিক ফল পাইয়াছি। যাহাইউক প্রথমোক্ত ঔষধ্বায়ের লক্ষণ যথেষ্ঠ প্রকাশিত দেখিলে তাহা ব লাচই উপেক্ষণীয় হইতে পারে না।
  - ৪। কেহ কেহ অন্ন মাতান ব্রাণ্ডি ব্যবহারের বিধি দেন কিন্তু ইহা আমরা পরীক্ষা ক বিঃ। দেখিনাই।
- এই রোগের পর বর্ত্তী কোষ্ঠবদ্ধে ওপিয়াম এবং কথন কথন কথন বেশেডোনাও উৎকৃষ্ট বিশিষ্য বোধ হইরাছে।
- শরবর্তী শিরোবেদনায় য়োনোইন অক্তকাগ্য হইলে হায়্সায়েমাস অথবা কথন কথন হেলিবোরন স্থলর কার্য্য কয়ে।
- ৭। একোনাইট, এমিল নাইটেট, বেলেডোনা, ব্রাইওনিয়াও কার্য্যকর; শ্লোনোইন, জেলসিমিয়াম, হাওসায়েমাস ও হেলিবোরান প্রভৃতি ককণামুদারে ব্যবহা করিবে।

#### ২। সম্ভব্ৰণ, ছেঁড়া বা কাটা।

১। একটা ত্তের আঘাত হইতে ধারাল তরবারির আঘাত পর্যন্ত হাইপারিকয়্ অপর।
লিভেশ্ লোশন বাজ্ প্রয়োগ ও ৩০ ক্রমের ঔবধ সেবন দারা সহজে আরোগ্য হয়।

b-व्यवहात्रन, शोप ।

- ২। স্বাই ও বিচ্ছির ক্ষতে ক্যালেপুলাই সর্ব্বোৎকৃষ্ট। উহার লোশন বাহ্ন প্রয়োগ ও ৩০ ক্রম সেবন বেশ উপকানী। কথন কথন ৩×ক্রম সেবনেরও প্রয়োজন হইতে পারে।
- ৪। তীক্ষ ধার বিশিষ্ট ছুরিকা বা ক্র ছারা গভীরভাবের কাটা ধারে ষ্ট্যাকিসেপ্রিয়া অথবা লিডম্ অবস্থা বৃঝিয়া বাহ্ন ও আভিঃম্বরিক প্রয়োগে অতি সম্বর্গ আরোম হয়। এ নিমিত্ত সহজ ও জত সম্পান অস্ত্র ক্রিয়ার পর ঐ সকল ঔষধ প্রয়োগে বিশেষ উপকারী ইইয়া থাকে।
- ে। অস্ত্র ক্রিয়ার পর অনেক চিকিৎসক ক্ষত মধ্যে অঙ্গুলীর অগ্রেজাগ প্রবেশ করাইরা রোগীকে অধিক যাতনা দিয়া থাকেন ও উক্ত স্থলের সেল বা কোষমর বিধানগুলি ভল্ল করিয়া দেওয়া তাঁহাদের উদ্দেশ্র। অস্ত্রোপাচারের পর পোলিট্র বা অক্সান্ত ঔষধ প্রয়োগেই প্র জানিয়া অতি সহজে দে কার্য্য সাধিত হইয়া থাকে, সেটুকু বিবেচনা না ক্রিয়া উক্তরূপে অন্থূলী প্রবেশ দারা বে অভিনব প্রদাহের সৃষ্টি করা হয়, রোগী তাহাতে বড়ই কট বোধ করে এবং স্থানটিও নৃত্রন প্রদাহ সাপর হয়। এরপ প্রদাহে আর্থিকা ৩০ সেবন ও ক্যালেঞ্লার লোশন বাহু প্রয়োগে সত্তর উপকার হয়।
- ২। যদি দেহের কোন গভীর স্থানে কণ্টক বা মংস্থ কণ্টক কিম্বা অস্থ কোন বাস্থ কণ্টক প্রবিষ্ট হয়, এবং তাহা কোন মতেই টানিয়া বাহির করিবার উপায় না পাওয়া বায়, এরূপ স্থলে ভীষণ অস্ত্রাবাতে রোগীকে মৃত কর যাতনা না দিয়া এক মাত্রা হিপার সলকার ৩০ শক্তি অথবা সাইলিসিয়া ২০০ শক্তি সেবন করাইয়া বিদ্ধ স্থানে উষ্ণ স্বেদ দিতে থাকিলেই চবিবশ ঘণ্টার মধ্যে পুয়োৎপত্তি হইয়া উহা আপনিই বাহির হইয়া যায়। সেক্ষত্ত ভাইতেও অস্ত কোন ঔষধের সাহায়া দরকার হয় না।

#### ০। পরিপ্রান্তি।

১। অভিশয় পথশ্রম বা শ্রমণের পর পদ্ ফীত ও বাথিত হইলে আর্ণিকার অষিশ্র আরক্ষ
১০ কোটা ছই পাইণ্ট উষ্ণ জলে মিশাইয়া তন্মধ্যে পা ভূবাইয়া রাখিলে কয়েক ঘণ্টার মধ্যেই
আরাম হইবে। আর্ণিকা প্রাতঃকালে শীতল জলে আর সন্ধ্যাকালে উষ্ণ জণে মিশাইয়া
ব্যবহার করা উচিৎ। প্রতি আউন্স জলে এক ফোঁটার অধিক আর্ণিকার মাতৃকারিই
ব্যবহার করা আমরা উচিত বিবেচনা করি না। মাতৃকারিষ্টের অভাব ঘটলে আর্ণিকা ও
বা ত্রিশ ক্রম সেবনেও স্থলর উপকার হয়। বে কোন পরিশ্রমঞ্জনিত অবস্থাতেই এই শ্রমধ্ববাবহারে বিদ্রিত হইতেই পারে।

#### ৪। আকশ্মিক রক্তন্সাব।

১। বৃহৎ রক্তবহা আহত হওয়ার রক্তবাব হইতে থাকিলে রোগীকে স্থিরভাবে শারিত রাথিয়া সেঁই আহত স্থানে দৃঢ় চাপ প্রয়োগে বাঁথিয়া দিলেই উলা বন্ধ হয়। আর যেথানে বাঁথিবার আদৌ স্থবিধা না থাকে—স্বস্থা অভ্যন্ত সন্ধটজনক, সেরুপ হলে অবস্থা বুঝিয়া আৰ্থিকা, হেমেনেলিস, ক্যালেণ্ড্না ও ইপিকাক এবং চায়না প্ৰভৃতি রক্তরোধক ঔবধ বাহ্য ও আভ্যন্তরিক প্রয়োগ এবং বাহ্যিক শীতল জল বা বয়ফ প্রভৃতির ব্যবহার আবশ্রক।

- ন । পূর্ব্বোক্ত পরিপ্রান্তি পীড়ার নিধিত মতে আণি কা লোশন প্রস্তুত কর, তাহাতে বস্ত্র থণ্ড সিক্ত করিয়া প্রয়োগ করিলে সামাত প্রকার রক্ত আব সহক্ষেট বন্ধ হইতে দেখা বার।
- ৩। যদি অতি অর কত হইতে অধিক পরিমাণে রক্তপ্রাব হইতে দেখা যার এবং দেখলে আদি কা লোশন বাহ্য প্ররোগ ও আদি কা কিয়া ইপিকাক দেবনেও উপকার না হর, তবে ফদ্ফরাস নিভাস্ত প্রয়োজনীয়। উহার একই ক্রমের ঔবধ বাহ্য এবং আভাকরিক প্রয়োগ হওরা আবশুক। এইলে ফদ্ফরদের ৩০ ক্রমই স্কুলর আরোগ্যকর, আমি বছত্বলে ইহা প্রয়োগে এক স্প্রাতেই আশার অভীত ফল্লাভ করিয়াছি।
- ৪। মাকড্সার জাল বা কুল্র কুল্র প্রাঞ্জ বও দারা আহত স্থান দৃঢ়রূপে বাঁধিয়া রাথিলেও রক্তবাব শীল্প বন্ধ হইয়া যায়।
- ৫। গুরুতর আঘাত প্রাপ্তিও অত্যন্ত রক্তলাবের পর নিতান্ত দের্মিল্য জনিত মূর্চ্ছার আক্রমণে উচ্চ ক্রমে আর্ণিকা এবং চায়না সেবন নিতান্ত প্রয়োজন। উক্ত ঔষধ্বন্ন নিম্ফল স্থলে ইপিকাক এবং সমন্ত্র সমন্ত্রিম বারা অভিষ্ঠ সিদ্ধ হইটে পারে।

শীনলিনীনাথ মজুমদার এইচ্ এল, এম, এম।

## ইন্ফুুুুুুে ইঞ্জা—সমর জ্ব (War Fever)

( প্রতিষেধক উপায় )

(পূর্ব প্রকাশিত ১৪০ পৃষ্ঠার পর হইতে )

কলিকাতা মিউনিসিপালিটার হেল্থ অফিসার ডাক্তাব ক্রেক ন্তন ইন্ফু থেঞা অবেব প্রতিশোধের জন্ম নাসা-ডুশ ( জলের পিচকাবী ) এবং কণ্ঠড়ণ লইবার ব্যবস্থা দিয়াছেন। মিউনিসিপালিটার ব্যবস্থানে এবং ব্যয়ে বিনামূল্যে এই ডুশ দিবাব ব্যবস্থাও কলিকাতা সহরের অনেক স্থানে হুইয়াছে। ইনি লিথিয়াছেন,—থাইমলেব পরিশোধিত আরক ইহাতে অত্যন্ত ফলপ্রদ। ইহা প্রস্তুত করিবার নিরম তিনি এইনপ উল্লেখ করিয়াছেন,—একটী পাইট বোতলে প্রায় আশি এেণ ( অর্ক চা-চামচ-ভোর ) পাইমল রাখো; তাহার পর ঠাণ্ডা জলে এই বোতলে পূর্ণ করো; করিয়া খ্ব জোবে নাছিতে থাকো; তাহার পর মিনিটকাল বোতল একস্থানে রাধিরা দাও; তাহার পর আবার নাড়ো। এইরপ ছই তিনবার করিলেই পরিশাধিত পাইমল-আরক তৈরার হইবে; অতঃপর এই আরক উত্তমরূপে ক্ষে ব্যে ইাকিয়া

লইবার ব্যবস্থা কবো। এই ত্রিণ গ্রেণ পাটনা বিস্তা বেটেল পাইনল-মারক ঠেরার হই.চ পারিবে;—ত্রিণ গ্রেণ পাইনলে মার গালেন বা প্রার সাঁচ সোয়া আরু চ টোবে হইনে। প্রচাহে প্রাতে এবং সারাত্রে প্রভাক বারে মারকের ২-০ আউ.জা নাসা-ভূণ লইলে এই জারে মাক্রাপ্ত হইবার আশক্ষা সভাপ্ত কন হইবে, ইবাই ভাক্রার ক্রেড সাহেবের অভিনত। ইনি আরুও বিলয়াছেন, এই আরুকে নাসা, মুব ধৌত করিবার কালে এক আবই আলা করিতে পারে; তবে ভালাতে আলক্ষার কারণ কিছুই নাই; কিছু পরেই এ জালা আসানিই সারিয়া যাইবে; তবে জালা সভাপ্ত অধিত হইবে এই আরকের সহিত সমনরিমাণ উক্ত অল মিশাইয়া হাইবে; তবে জালা করিবে না। এই আরকের বিশেষ প্রবিধা এই বে, ইহা সহক্ষেই প্রেপ্ত ১ হইতে পারিবে এবং ধরতও মার। অতঃশর এই আবক্ষ স্বর্জির বহু পরিমাণে পরীক্ষিত হইবে, ইহাই আমাদের আশা।

এই জবের হোমওপ্যাথিক চিকিৎদা দখনে কলিকাতা ১০ নং কলেজ ট্রাট হইতে প্রবীণ হোমিওপ্যাথিক ভাকোর শ্রীযুক্ত রাইমোহন বন্দোপাধ্যায় মহাশর লিখিরাছেন,—

#### ''আরোগ্যকর চিকিৎসাদি।

গাত্রবেদনা, অন্থির তা, জব, মাথাবেদনায়,—রসটক্স ৬। অন্থিমধ্যে প্রবিশ বেদনা, বমনাদি থাকিলে, ইয়ুপেটোরিয়ন ৬। পাকাশন ও অজের বিকৃতি লক্ষণে ব্যাপট নিয়া, নক্সভমিকা ৬। পিপাসাহীনতা ও তক্সভাব—জেলসমিয়ন ৩। মন্তক্বেদনা-প্রাবিশ্যে বেলেডনা ৬। খাসনলী-প্রধাহ, পার্মবেদনায় ব্রায়োনিয়া ৬। ফুস্ফুস-প্রদাহে, ফক্ষরস, এন্টিমটাট ৬। সাংঘাতিক প্রকারের গীড়ার আম্বেনিক ৬ ইত্যাদি।

#### পরবর্ত্তী লক্ষণের চিকিৎসা।

জক্ধা, ত্র্বণতা, অনিজায় এডিন। স্থাটাইভা ৩। খুন্থুসে কাসিতে রিউনেকা বা স্পঞ্জিয়া ৬। জ্বাপণ্ডের দোষ ঘটলে,—আইবিরিস ৬। ডাজ্ঞার হিউল লিখিয়াছেন,—এই পাড়ায় রসরক্তের সেরপ ক্ষয় হয় না, ষাহাতে চায়ন। প্রোজন হয়; রক্তের লাল কলিকার হাস জল্মে না, স্বতরাং আন্র্যাদিক নির্দেশক নহে; রায়ুমণ্ডল অধিক আক্রান্ত হয় বলিয়া ক্ষরাস দেওয়া উচিত। ত

#### প্রতিষেধক চিকিৎসা।

ইন্দুৰুরে জিনম্ ৩ বা ২০০ বা রস্টকা ২০০। সংগ্রাহে এক দিন একবার ২।৪টা অণুবটিকা সেবা।"

হেলথ আফিসার ডাকার ক্রেকের রিপোর্টে প্রকাশ,—১৩ই জুলাই এবং ২০শে জুলাই সপ্তাহে কলিকাতা দহরে এই নৃতন জরের মৃত্যুসংখ্যা সহসা লভান্ত বাড়িয়া গিয়ছিল। এই ছই সপ্তাহে যথাক্রমে ৫৪১ এবং ২১০ জনের মৃত্যু হইয়ছে। এখনও সহরের সকল আংশে এই জরের খুব প্রভাব দেখা যাইতেছে; তবে নক্ষণে বুঝা যাইতেছে,—এ জরু যতদুর বাড়িবার ভাষা বাড়িয়ছে, এইবার কমিতে স্কুক্ করিয়াছে।

## रेन्क्षुदशक्षात्र दिनी। हिकिथम। ।

#### ( লেখক - কবিরাজ শ্রীমথুরানাথ মজুমদার । )

( পুকেশন গেৰেট হইতে উদ্ভ )

মহানারী "ইন্ফ্রেঞ্জা" জু.ব কতিপয় নাদ বাবৎ এপর্যান্ত সনেক লোক মৃত্যুম্থে নিশ-তিত হইয়াছে এবং এখনও হইতেছে। ইহা নিবারণের জন্ত আনাদের সদাশয় গবর্ণমেন্ট, স্থবিজ্ঞ চিকিৎসকগণের নিয়োগ করিয়া, প্রকৃত মহামুভবতার পরিচয় প্রদান করিতেছেন, উহাতে যথার্থ নৃপতির ধর্মের পরিচয়ই প্রকৃতি হইতেছে। এন্থলে জ্ঞানচকু আর্যাঞ্জবির প্রকৃত্পিত প্রত্যক্ষ ফলপ্রদ কয়েকটি সহজলন মৃষ্টিযোগের উল্লেখ করা বাইতেছে। গৃহলক সামান্ত বস্তু বলিয়া, তুছে বোধে উপেক্ষা না করিয়া, এই ভীষণ ব্যাধিব উপক্রম ব্রিতে পারিবামান্তই এই যোগগুলি বাবহার করিলে, জনেক মহায়া-জীবন রক্ষিত হইতে পারে।

#### রোগের উপক্রমে।

তুলসাঁ পাতা, আদা ও বেলপাতা একত্র কুটিয়া লইয়া তাহার রস ছই তোলা মাত্রায় চারি রতি দৈরব লগণের সহিত প্রতিদিন প্রাতঃকালে ও সন্ধাকালে সোন করিছে হটবে। প্রাপিদ্ধ "প্রণ সিন্দুর" ঔষধ এক রতি সহ এই রস দেবন করিলে অধিকতর উপকাব দৃষ্ট হইয়া থাকে। যদি স্বর্ণসিন্দুর না পাওয়া যায়, তাহা হইলেও কেবলমাত্র ঐকপ রস সোন করিলেই নিশ্চয়, উপকার হইবে; এমন কি যদি জ্বর, স্থি, কাস, গা-বেদনা ও গা-ভার প্রভৃতি প্রবলম্বে বর্তিনানা থাকে, তাহা হইলে কেবলমাত্র এই সামাত্র যোগটিই অবস্থা ব্রিয়া তিন বার প্রভাহ সেবম ক্রাইবে।

#### পথ্যের সহিত সেবন বিবি।

শরীর ভাব বা বেদনাযুক্ত হইলে, সন্দিব উপক্রম হইলে অথবা প্রবণ সন্দি বা কাস জিমিলে কালজীরা এক ভোলা, এক আনা সৈদ্ধব সহ বাটিয়া লইয়া, যাহা পথ্য করিবে, তাহার সামান্ত অংশে ( ৩।৪ গ্রাসমাতে ) মিশাইয়া লইয়া দিনে ও রাত্ততে গ্রহবেনাই অবশ্য সেবন করিবে। ইহাতে সন্দি ও কাসের সহিত অতি তীর জব থাকিলেও ভাগার প্রকোপ নিশ্চয়ই নিবারিড হইবে এবং শরীর হাল্কা ও চন্চনে হইবে।

#### কবল (কুলকুচা)।

গোলমরিচ ওঁড়া করিয়া অথবা গোটা মরিচ মুথে লইয়া চিনাইয়া-প্রাতঃকালে ও সন্ধ্যা-কালে ত্ই বেলাতেই 'কবল'' করিতে হইবে। ইহাতে শ্লেমার প্রকোপ দূর হইবে, অ্রের বেগও কমিবে এবং মুথের স্বাভাবিক আসাদ লাভ হইবে।

#### স্থেদ।

ষদি শনীরে বিশেষতঃ মাথার ভার ও কাষড়ানি থাকে, তাহা ইইলে ধুতুরার পাতা তামাকের মত কুচি কুচি করিয়া কাটিয়া, লইয়া গুক্নো থোলাতে ঐ কুচুনো পাতাগুলি অর ভাজিয়া লইয়া উহা ধারা ছইটা পুঁটুলি বাধিয়া লইতে হইরে। পরে একটা খোলাতে আগগুন মাথিয়া একটির প্র একটি ঐ পুঁটুল ,পর্যায়ক্রমে সেই খোলার আগগুনে গরম করিয়া, কিছুকলে পর্যায় (ক্লেশবোধ না হওয়া পর্যান্ত) সর্ব্রেই তাহার তাপ দিতে হইবে। ইংতে আশ্চর্যান্ত্রপেই শরীরের সকল প্রকার মানি দূর হইয়া বাইবে। (আগামা সংখ্যার স্বাপ্য)

## বিপুল আহ্নোজন! সূত্ৰ অনুষ্ঠানের সফলতা!৷ আমাদের নব প্রতিষ্ঠিত

হোমিওপ্যাথিক ঔষধালয়ের সমুদায় আয়োজনই সম্পূর্ণ হইয়াছে।
আনেরিকার অবিধাত ঔষধ প্রস্তুত্তকারক নেঃ বোরিক টাকেলের ফার্ম হইতে
আনাদের ইণ্ডেন্টের যাবতীয় হোমিওপ্যাথিক ঔষধ এবং অক্সান্ত সমুদার দ্রবাদিই তগবদ্
প্রসাদে নিরাপদে আসিয়া পৌছিয়াছে। অস্তান্ত বিধিব্যবস্থাও সম্পূর্ণ হইয়াছে। এই
ঔষধালয় নিম্নিথিত নামে—নিম্ন ঠিকানার প্রতিষ্ঠিত হইল। অতঃপর প্রাহকগণ সর্ব্যপ্রকার
হোমিওপ্যাথিক ঔষধ ও চিকিৎসা সম্বন্ধীয় যাবদীয় দ্রব্যাদির জন্ত এই নামে ও ঠিকানার প্রাদি

ডাইলিউসনের মুল্যা শ্রাধারণ প্রচলিত ঔবধের নিম্ন ক্রম ১৫ এবং উচ্চ ক্রম। আনা। প্রত্যেক ঔবধই উৎকৃষ্ট শিশিতে কেশসহ দেওয়া হইবে। বলা বাছলা—সব ঔবধ একই মূল্যে পাওয়া যায়না, সাধাবণ ব্যবহার্য্য কতকগুলি ঔর্বধেরই এরপ মূল্য জানিবেন। সমস্ত ঔবধেরই মূল্যই ঠিক স্থামাভাবে ধরা হইবে, যাহাতে কাহারও কোন অভিযোগের কারণ না হয় তৎপ্রতি সর্বদাই লক্ষ্য রাধা হইতেছে। ১—১২ ক্রম, নিম্ন ক্রম এবং তহুর্দ্ধ উচ্চ ক্রম,জানিবেন।

যে উদ্দেশ্য লইয়া আমরা এই হোমিওপাাথিক ঔষধালয় স্থাপন করিয়াছি, তাহাতে আমরা কাহাকেও এতদপেক্ষা সন্তার প্রলোভন দেখাইতে পারিব না। অবশ্র স্থলভ মূল্যের অপরুষ্ট ক্ষীণ স্থরাসার অথবা কেবলমাত পরিক্রত জল দারা বাজে মেকারের অনির্দিষ্ট শন্তি সম্পন্ন ঔষধে যথেচছাভাবে ডাইলিউসন প্রস্তুত করাইলে ঔষধের মূল্য সন্তা হইতে পারে সত্য, কিন্তু যাহার সহিত জীবন মরণের সম্বন্ধ — যাহার বিশুদ্ধতার উপর চিকিৎসকের প্রসার প্রতিপত্তি, কার্য্যকুশলতা এবং রোগীর জীবন-মরণ নির্ভর কবে, আমরা তাহা লইয়া ঐরপ ছেলে থেলা করা ভারতঃ ধর্মতঃ সঙ্গত বিবেচনা কবি না। পক্ষান্তরে বিশুদ্ধতার দোহাই দিয়া গতিরিক্ত লাভেরও আমরা প্রত্যাশী নহি। সর্ব্বপ্রকারে ঔষধের বিশুদ্ধতার ক্ষা করিয়া যতটা লাভ না করিলে আমাদের পোধাইবে না, আমরা সেই পরিমাণ লাভ্যাংশ রাথিয়াই ঔষধের মূল্য ধার্য্য করিয়াছি। বিশ্বদ্ধ ঔষধ এতদপেক্ষা স্থলভ মূল্যে দেওয়া কথনই সম্ভব হইতে পা:র না শি

হোমিওপ্যাথি সম্বন্ধে আমরা নৃতন ব্যবসায়ী, স্বতরাং হয়ত কেহ বেলতে পারেন—
"আজ কাল, সংধু অধাধু চেনা দায়, পরস্ক হোমিওপ্যাথিক ঔষধের ভালমল চিনিয়া লওয়া
অসাধ্য, এরূপ স্থলে আমরাই যে বিশুদ্ধ উষধ দিব, তাহার প্রমাণ কি?" কথাটা খুনই ঠিক।
এস্বন্ধে আমাদেব একমাত্র বক্তব্য—ব্যব্দায়ীর সত্তা, ঔষধের বিশুদ্ধতা নির্ণন্ধে একমাত্র উপায়, উপায়ুক্ত ক্ষেত্রে, উপায়ুক্ত ঔষধ প্রয়োগ করিয়া অন্ত স্থানের ঔষধের সহিত
তুলনা সমালোচনায় পরীক্ষা। আমরা প্রত্যেক চিকিৎসককেই এইরূপ পরীক্ষার জন্ত সাকরে
আহ্বান করিতেছি। এই পরীক্ষার যাহাতে আমরা গ্রাহকগণের চিরসহান্তৃতি লাভ করিয়া
গৌরব ও উর্লিভ লাভ করিতে পারি, ইহাই আমাদের একমাত্র আকাজ্ঞা ও উদ্দেশ্ত। এই
উদ্দেশ্ত সাধনার্থ——একমাত্র মেঃ বোরিক ট্যাফেলের নির্দিষ্ঠ শক্তিসম্পন্ন বিশুদ্ধ মূল ঔষধ
হইতে আমেরিকান্ কার্মাকোপিয়ার অন্থমাদিত বিশুদ্ধ ও পুনঃ শোধিত উৎকৃষ্ঠ স্থ্যানার সহযোগে ভিন্ন ভিন্ন ওয়ধ তাহাদের নির্দিষ্ঠ প্রণালী মতে—স্ববিখ্যাত চিকিৎসকগণের তত্ত্বাবধানে
ও স্কদ্ধ বহুদশী কম্পাউপ্তার দ্বারা কিরূপ বিশুদ্ধভাবে ডাইলিউসন সমূহ প্রস্তুত করাইতেছি—
এ সম্বন্ধ কিরূপ বিপুণ আধ্যোজন করিয়াছি—অন্থ্রহপূর্ব্বক একবার ঔষধালেরে আসিরা
দেখুন, ঘাহাদের সে স্ববিধা নাই, তাহারা একবার সামান্ত ঔষধ লইয়া প্রীক্ষা করিবেন,
ইহাই আমাদের একমাত্র প্রথিনা।

দর্মপ্রকার হোমিওপ্যাথিক ঔষধ ব্যতীত, যাবতীয় বাইওকেনিক ঔষধ, শিশি, কর্ক, কেশ, বাক্স, নানাবিধ যন্ত্র ও অস্ত্রাদি এবং হোমিওপ্যাথিক, এলোপ্যাথিক ও করিরাজী দর্মপ্রকার ইংরাজী বালালা প্রকণ্ড প্রচুর পরিমাণে আমদানী করিয়া ছায় মূল্যে বিক্রেরের বন্দোবন্ত করা হুইয়াছে। বিস্তৃত ভালিকা পুস্তক ছাপা হুইওছে, পত্র লিখিলেই পাঠাইব। বিনীত

**बीधीरबंख नांथ शंननांव।** 

## টাট্কা আমদানী আমেরিক্যান বিশুদ্ধ হোমিওপ্যাথিক ঔষধ বিক্রেতা **হালদার এণ্ড কোং**

বউবাজার পোঃ বক্স নং ৮১২, কলিকাতা।

## আনন্দ সংবাদ ! আনন্দ সংবাদ !! আমাদের উদ্বেশ্য সফল হইয়াছে

আমাদের প্রাণপণ, যত্ন, উদ্যন, চেফী ও প্রভূত অর্থ্যয় সার্থক হইয়াছে, তাই আজু আমাদের এই আনন্দ।

হোমিওপ্যাথিক ঔষধের বর্ত্তমান সন্তার প্রতিষোগীতার মধ্যে আমাদের এই নৃত্তন উদাম যে সকল হইবে, তৎসম্বন্ধে আমাদের সন্দেহই ছিল। কিন্ত শ্রীভগবানের ক্রপাশীর্বাদে অতি আরু দিনেই আমাদের সে সন্দেহ দ্রীভূত হইয়াছে, অধিকাংশ হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসকই 'অধুনা সন্তা ঔষধের মধাত্ম—সন্তা ঔষধের প্রস্তুত রহদ্য এবং সন্তা ও অক্যত্রিমতার সামশ্লদ্য বে কথনই সন্তবপর নহে তাহা ব্রিতে পারিয়াছেন, তাই অতি অল্পদিনের মধ্যেই আমারা অশাতীত সংখ্যক হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসকের সহাত্মভূতি লাভে ক্রতার্থমন্ত হইয়াছি।

প্রথম হইতেই আমরা আমাদের ঔষধ ক্রেভা মহোদরগণের নিকট অন্থরোধ করিয়া আসিতেছি যে, সকলেই যেন, অন্থ হানের ঔষধের সহিত সমক্ষেত্রে আমাদের ঔষধ প্ররোগ করিয়া উভর উভরের ক্রিয়া তুলনা কবিয়া দেখেন। অতীব আনন্দেব বিষয়—গাঁহারাই আমাদের এ অন্থরোধ রক্ষা করিয়াছেন, তাহাদের নিকটই আমাদেব ঔষধ অক্রত্রিম ও সঠিক ক্রিয়ালা বিবাহিত হইরাছে। এইরূপ বহুসংখ্যক চিকিৎসকের নিকট হইতেই আমরা আমাদের, ঔষধের অক্রত্রিমভার সম্বন্ধে উচ্চ প্রশংসা পত্র পাইয়াছি। সবগুণি প্রকাশের হানেও নাই আর প্রশংসাপত্র দেখাইয়া ঔষধ বিক্রয় করিতে ইচ্ছাও করি না, গুণের আদর—অক্রত্রিমভার আদর সর্ব্বেই অবশুন্তাবী, আমরা একমাত্র ঔষধ মক্রত্রিমভাব প্রতিক্রামাদের সাম্বিক্ষ অন্থরোধ এই বে, এখনও গাঁহারা আমাদের ঔষধ ব্যবহার করেন নাই ভাহাদিগকে একবারও পরীক্ষাছলে সামান্ত ১টা ঔষধ ব্যবহার করিয়াও আমাদের সভ্রা পরীক্ষা

আমাদের ঔষ্ধের অক্বজিমতা সম্বন্ধে অর্নিনের প্রাপ্ত বহুদংখ্যক প্রশংসাপত্তের মধ্যে বৃদ্ধিও ২০১ দিন প্রস্থাল প্রকাশ করিলাম, তবু আমি প্রত্যেক হোমিওপ্যাধিক চিকিৎসক

মহোদয়কে অনুরোধ করিতেছি বে, কেবল প্রশংসাপত্তের প্রতি লক্ষ্য না করিরা একবারও আমাদের ঔবধ ব্যবহার কুরিয়া দেখুন।

আমাদের ঔষধালয়ের হোমিওপ্যাথিক ঔষধের বিশুদ্ধতা সম্বন্ধে তুইজন অভিজ্ঞ চিকিৎসকের অভিমন্ত।

স্থাপিক বহদশী চিকিৎসক ডা: প্রীযুক্ত বিধুভ্ষণ তরফদার এইচ্ এল, এম, এস, (মথুরাপুর, পো: বাগ আঁচড়া, নদীয়া) মহাশর লিখিয়াছেন (১৩২৫—২০শে পৌব)—" আপনার স্থাপিত কলিকাতাব হোমিওশাথিক ঔষধালয় হইতে কতকগুলি হোমিওপ্যাথিক ঔষধ আনাইয়া ব্যবহারে বড়ই স্থী হইয়াছি, ঔষধ গুলির প্রত্যেকটীই যে অক্রিম, অক্সন্থানের ঔষধের সহিত তুলনায় ভাহা নি:সন্দেহে বুঝিতে পারিয়াছি।

জেলা বর্দ্ধান, পো: কুলাই, পাওগ্রাম হইতে ডা: এীযুক্ত রামেক্ত ফুলর মুখোপাধ্যায় মহাশয় লিথিয়াছেন ( ১৩২৫-২২শে পৌষ )-বরাবরই সন্তা দামের ঔষধ বাবহার করিতাম, खान। हिल मछ। ও दिनी मारमद नव खेवपरे এक तक्य। किंद्ध वावशदि किंक व्यानासूत्र न वा পুত্তকে শিশিত মত ক্রিয়া কথনই পাই নাই, ইহার ফলে ক্রমশঃ হোমি ৎপাণির উপর বীত-শ্রহ্ম পড়িতেছিলাম। আমার হোমি প্রগাণিক চিকিৎসার প্রসারও সেরূপ হইতেছিল না. অনেকেই ইহাকে জলপড়া চিকিংদা বলিয়া উপহাদ করিত। কিন্তু হায় ! পুর্বের বুঝি নাই যে মহান্ত্রা হানিমানের প্রবর্ত্তিত এই চিকিৎদা বাস্তবিকই জলপড়া নহে। আমাদের ব্ঝিবার দোবেট সন্তার আবর্ত্তে পড়িয়াই আমরা এই মহাফলপ্রদ স্থলর চিকিৎসাটী "জলপড়া" চিকিৎসায় পরিণত কবিয়াছি। যাহা হউক, দত সংখ্যার চিঞিৎসা-প্রকাশে আপনাদের হোমিওপ্যাথিক ঔষধালয়ের ব্যাপার জ্ঞাত হইয়া কেমন ঝোক হইল যে একবার **(मधिरे ना. व्यागनाम्य अंग नुजन खेरधानाम्य खेरध किल्ला। कामकी खेरध व्यागनाम्य** কলিকাতাত্ব ঔষধানর হইতে আনাইয়া উপযুক্ত ক্ষেত্রে ব্যবহাব করিলাম। গভীর আনন্দের স্হিত না জানাইয়া আনিতে পারিলাম না যে, পূর্বে যে দকল ক্ষেত্রে দন্তা দামের ঔষধ ব্যবহারে কোনই ফল পাইতাম না, ঠিক দেই সকল স্থলে আপনাদের প্রবধ ব্যবহার করিয়া . যথেষ্ট উপকার প্রত্যক্ষ করিলাম। হোমিওপ্যাথির উপর আমার এবং অত্ত্য জনসাধারণের শ্রদা ভক্তি আবার ফিরিয়া আসিতেছে। ঔষধের অক্তরিমতার উপরই যে চিকিৎসকের প্রসার প্রতিপত্তি সমুদরই নির্ভর করে—সন্তা ঔষধে পরদা বাঁচিলেও রোগী যে বাঁচে না, তাহা এখন বেশ বুঝিতেছি। ভগবান্ আপনার সর্বাক্ষান মঙ্গল করুণ, আপনি দীর্ঘকীবী হইয় এইরূপ নানা উপায়ে দেশের ও দশের উপকার করিতে থাকুন।

সর্ব্যকার হোমিওপ্যাথিক ঔষধ ও এতৎসংক্রাস্ত যে কোন এবেরর জক্ষ উপরেইক ্ ঠিকানার এবং এই ঔষধালয় সম্বন্ধে কোন অভিবোগাদি থাকিলে নিম্ন ঠিকানায় লিধিবেন।

> ডাঃ— शिरीदन्नस्य वानात्र लाः चामूनवाषीया, ( नेनीया )।

#### ३७३४ मारमञ মেডিক্যাল ভারেরী।

পরিবর্দ্ধিত ও পরিবর্ত্তিত আকারে প্রকাশিত হইয়াছে।

कत्रमुना, চिकिर्नार्थ व्यनस्था चात्रक डिक्टि, मठामठ, চिकिर्ना अनानी, न्छन व्यविष्कृत वेयस প্রফৃতি চিকিৎসকগণের বছবিধ অবশ্র জাতবা তথাসমূহ পূর্বাণেকা অধিকতর ও পরিবর্ত্তিত ভাবে এবারকার ১০২৫ বালেব ভায়েরিতে দলিবেশিত হওয়। মাকার অনেক বড় হইয়াছে। জর সংখ্যক এখনও মজুত আছে এবং এখনও ইহা নাম মাত্র মূল্যে—কেবল মাত্র দ্পরা ৰরচায় ॥ • আনা মলো প্রদত্ত হইতেছে। প্রয়োজন হইলে অগুই পত্র লিখিবেন।

চিকিৎসা প্রকাশ কার্বালেয়। পোঃ আন্দ্রবাড়ীয়া ( নদীয়া )

লন্তনের স্থপ্রসিদ্ধ ঔষধ প্রস্তুতকারক মেঃ পার্ক ডেভিস এণ্ড কোংর ত্রেলডিসিয়াক ট্যাবলেট—Aphrodisiac Tablet.

ইহার প্রতি ট্যাবলেটে, ২ গ্রেণ একষ্ট্রাক্ট ডেমিয়ানা, 🕹 গ্রেণ একষ্ট্রাক্ট নক্সভোমিকা 🔧 গ্রেণ, क्षित्रमारे ফক্টে, 🚣 গ্রেণ ক্যান্থারাইডিদ আছে। মাত্রা ;--একটা ট্যাবলেট। তিনবার সেবা। ক্রিয়া:--মাম্বীয় বলকারক - এই বলকারক ক্রিয়া জননে জ্রিয়ের স্নায় সংছে বিশেষ ভাবে প্রকাশ পার। এতদ্বির ইহা উৎক্ত কামোদ্দাপক ও বভিশক্তি বর্দ্ধক। শুক্রমেছ, ধাতদৌর্বলা ও পরসভদ বোগে আশতীত উপকার কবে। স্বস্থ পরীরে বিলাদী ক্রিদিগের পক্ষে ইছা উৎক্লষ্ট বাজীকরণ ও বার্যান্তভের ঔষধ। ইছা সেবনে মতিরিক্ত গুক্রবায়েও শরীর তর্মল বা স্বারবীয় ত্র্মণাদি উপস্থিত হয় না। মূল্য—১০০ ট্যাবলেট পূর্ণ শিশি ২৫০ আনা।

> প্রাপ্তিস্থান-টী, এন, হালদার-ম্যানেজার. আৰুলবাড়ীয়া মেডিক্যাল ভৌর। পোঃ আৰুলবাড়ীয়া ( নদায়া )।

#### চিকিৎদা-প্রকাশের নিয়মাবলী।

- ১। চিকিৎসা-প্রকাশের বার্ষিক মূল্য অগ্রিম ডা: মা: সহ ৩ টাকা। যে কোন মাস हरेए बाहक रूपेन---वरमदात २म मःथा रहेए भविका (मश्रा हम्। श्राह वरमदात देवमाथ ছইতে বৎসর স্থারত হয়। প্রতি মাসের ২∙।২৫শে কাগজ ভাকে দেওয়া হয়। কোন মাসেব সংখ্যা না পাইলে পরবর্ত্তী মাদের পত্রিকা পাওয়ার পর গ্রাহক নম্বর সহ জান।ইবেন।
- ठिकान। পরিবর্ত্তন করিতে ছইলে গ্রাহক নম্বর সহ মাসের প্রথম সপ্তাহে নৃতন ঠিকানা জানাইবেন। প্রাহক নম্বরসহ পত্র না লিখিলে কোন কার্য্য ইয় না।

কম মুল্যে পুরাতন বর্ষের চিকিৎসা-প্রকাশ। কুরাইল-মার অত্যন্ন সেট মাত্র মজুত আছে।

मारे । दम वर्षत्र था॰ ७ वर्षत्र था॰ छाका, १म वर्षत्र था॰, ५म वर्षत्र था॰, भगवर्षत्र था॰, भगम বর্ষের ২॥•'টাকা। একত ছই দেট বা সমস্ত সেট (৯বর্ষের একতা) একতা লইলে সিকি মূল্য বাদ ण: फि, धन, शलनात-upaia च्याधिकाती अ शांतिलात দেওরা হর। ডাঃ মাঃ ব্রেছ। চিकिৎमा- अकान कार्यानम्, (भाः व्यान्तवाफीया (ननीया)

#### কাজের লোক।

কাজের লোকের ভার অর্থকরী মাসিকপত্র বালালা ভাষার অতি বিরল, ধারাবাহিকরণে ইহাতে নানাবিধ নিত্যাবশ্রকীয় জ্বাদির প্রস্তুত প্রণালী, বেকারের উপায় বিষয়ক নানা-क्रकात शृं जीमः श्राह्म महत्वमाश डेमाम, वादमा वानिका मन्दत्त विविध गुए छन्न, डेमामन, কাজের কথা প্রস্তুতি বিবিধ প্রকাশিত হইতেছে।

ইহার আকারও স্থবুহৎ--রয়েল ৪ পেজি, ৬ ফর্মা করিয়া প্রভ্যেক সংখ্যা বাহির হর ৪৮ কলম পাঠ্য বিষয়ক থাকে, বাবে কথা একটাও নাই। ম্যা**নেজার-কাজের লোক**, আছিন-১৭নং মতুর দত্তের দেন, কলিকাতা।

#### সাবনরে একঢা নিবেদন

গত অপ্রচাহন ও পৌৰ মাদের (১ম ও ১ম সংখ্যা) চিকিৎসা প্রকাশ প্রকাশে অবথা বিলম্ব হইরাছে এবং বর্ত্তমান মর্থের ভৃতীয় উপহার "কন্সল্টিং ফিজিসিয়ান"ও নির্দিষ্ট সময়ে প্রকাশ করিতে পারি নাই। এই তুইটা ক্রটা এবার নিতান্ত দৈবহুর্ব্বিপাকবশতঃই ঘটরাছে ! বর্ত্তমান বর্ষে সহর ও মফঃমলের সর্ব্বেই "ইন্ফু রেঞা শীড়ার" অভান্ত প্রাহ্রভাব হওরায় ছাপাখানার কার্য্য বন্ধ প্রায় হইয়াছে, প্রেসের অধিকাংশ কর্মারাই পীড়িত হইয়া অনেকে দেশে চিবিরা গিয়াতে, যাহারা কলিকা শার আছেন, ভাহারও পুনংপুন পীড়িত হওয়ায় কার্য্য অক্সম হইয়াছেন। কণিকাভার সকল ছাপাখানারই, পরস্ক সমস্ত কারবারেরই এইরূপ অবস্থা ঘটিয়াছে। প্রেসের এইরূপ গোকাভাব শেতঃ চিকিৎসা-প্রকাশের ও ক্র্সেল্টিং ফিজিসিয়ানের মুদ্রান্ধণে এইরূপ অবথা বিলম্ব হইয়াছে। যাহাহউক উপস্থিত যত সত্তর সত্তর উপগায় প্রক্রথানি ছাপা শেষ করিতে প্রাণ্ডশেন তেই। করিতেছি, ফান্ধন মানের মধ্যেই যাহাতে গ্রাহকণণ প্রক্রথানি পাইতে পারেন, তর্বিয়ের যথাসন্তব ব্যবস্থা করিয়াছি। গ্রাহক মহোদয়গণের নিকট কর্যোড়ে সাজুনয় নিবেদন— এই অনিবার্য্য দৈববিড়ম্বনাজনিত ক্রটী ক্ষমা করিবেন।

স্বত্বাধিকারী চিকিৎসা-প্রকাশ।

### সনিদান শিশুচিকিৎসা ও শৈশবায় ভৈষজ্য-তত্ত্ব।

শিশুদিগের যাবতীয় পীড়া এবং তদসমূহের চিকিংসা ও প্রক্রেক ঔষধের শৈশবীয় মাত্রা
সঠিকভাবে নির্ণয় করিবার পক্ষে এই পৃস্তক্থানি কতদূব উপযোগী হইরাছে, তাহা আমরা কিছু
বলিতে চাহি না, যাঁরা এই পুস্তক পাঠ কবিয়াছেন. তাঁদেব ২।১ জনের অভিমত পাঠ কর্মন—
\*\*\* সনিদান শিশুহিকিংসা ও শৈশবীয় ভৈষজ্য তার পাঠে যাবপরনাই আনন্দিত হইলাম।
পুস্তকথানি প্রশ্লোতরচ্চলে স্থানররূপ সজ্জিত করা হইরাছে। শৈশবীয় ভৈষজ্য-তত্ত্ব অধ্যায়টি
অতীব আবশ্রকীয় এবং প্রত্যেক চিকিংসকেব অবশ্র জ্ঞান্তব্য, শিশুদিগেব রোগে বয়সভেদে
প্রত্যেক ঔষধের সঠিক মাত্রা ও সঙ্গে সংগ্রোগ বিশেবে ও রোগের অবস্থান্ত্রারে মাত্রার
বিভিন্নতা বর্ণিত হওয়ায় অতীব উপকার হইয়াছে। পুস্তকথানি স্থানর হইয়াছে।

ডা: প্রভেক্তনার্থ দাস সরস্বতী, পো: মরনা, (মেদনীপুর)

সনিদান শিশুটিকিৎসা মনযোগ সহকারে পাঠ করিয়া অতীব সস্তোষলাভ কবিয়াছি।

ডা: শ্রীলোকমন মল্লিক, সোলকোচা, বশোহর।

এখনও এই প্রকাণ্ড ও উৎকৃষ্ট পুস্তকথানি মাড়াই টাকাতে দেওঁয়া ইতেছে। আর ৫০ থানি বই আচে মাত্র। প্রাপ্তিস্থান—চিকিৎসা-প্রকাশ কার্যালয়।

আমেরিকার হবিখ্যাত কেমিন্টস্—এবট কোং প্রস্তুত ফলপ্রদ একটা ঔষধ স্থাস্কুই-ফেরিন-- Sangui-ferrin.

টাবলেট আকাবে প্রস্তুত। ইহার প্রতি ট্যাবলেটে ফাইব্রিন বিদীন রক্তকণিক। ৩০ মিনিম, ২ গ্রেণ ম্যাঙ্গোনিজ পেণ্টানেট, ১ গ্রেণ আয়রণ পেণ্টানেট, ৫ মিনিম নিউক্লিন সলিউপন আছে। রক্তহালিতা, রক্তহালিত বিবিধ পীড়া, সানবীয় ও সাধারণ দৌর্বল্য, মন্তিক প্রভৃতি যাবতীয় যন্ত্রেব দৌর্বল্য, প্নঃ পুনঃ পীড়াভোগ নানাবিধ চর্ম্মরোগে ইহা কিরুপ মহোপকারী ও মূল্যবান ঔবধ, ইহার উপাদানগুলির ক্রিয়া বিবেচনা করিয়া দেশিলেই চিকিৎসকগণ তাহা বৃথিতে পারিবেন। কলতঃ রক্তের উৎকর্ম এবং রক্ত হইতে দ্যিত পদার্থ দূর ও রক্তের স্বাভাবিক রোগ-প্রতিরোধকশক্তি বৃদ্ধি করিতে এবং সর্বপ্রকার দৌর্বল্য নিবারণে ইহার তুল্য অমোম শক্তিশালী ঔবধ এ প্র্যান্ত আবিষ্কৃত হয় নাই। নিয়্মিত কিছুদিস সেবনে শরীর সম্পূর্ণ স্বাস্থ্যসম্পান ও উজ্জ্বণ বর্ণবিশিষ্ট হইয়া থাকে। এতহারা রক্তের লালকণিকার পরিমাণ ও উক্জ্বণা এরূপ বৃদ্ধি হয় যে, কৃষ্ণবর্ণ ব্যক্তিরও জাচিরে স্ক্লের গৌরবর্ণবিশিষ্ট হয়া থাকে। বহু বিজ্ঞ চিকিৎসক ইহা প্রশংসা কর্মেন।

মূলা ।— > • টাবেলেট পূর্ণ শিশি ৪া• টাকা, ৩ শিশি ১২॥ টাকা, ইহা একটা মহামূল্যবান্
মহোপকারী ঔষধ । বাজাবে এরণ ঔষধ নাই।
উপরোক্ত ঔষধের জন্ত নিম্নলিখিত ঠিকানার পত্র নির্ধ্ব । ডি,এন্,হাল্যার— সন্ত্রাধিকারী
আনুলবাতীল মেডিকান্য হোর । পোঃ আন্দ্রবাকীর (মনীরা ) এ

# गुरिहिंदिश द्वारचार

## প্রাচ্য ও পাশ্চাত্য চিকিৎদা-বিজ্ঞান-বিষয়ক মাজিনক্ত- শব্র।

ন্তন তৈৰ্জা তহ্ নৃত্ন ভেষ্জা-প্ৰয়েগ-প্ৰ ও চেকিৎসা প্ৰালী, প্ৰাণ্ড ও শিশ্চিকিৎসা, বিজ্ঞ অৱ-চিকিৎসা ও কংগ্ৰা চিকংসা প্ৰভৃতি বিবিধ চিকিৎসা-মুভ প্ৰেত।

> ডাক্তার— শ্রীধারেজনাথ হালদার কর্তৃক সম্পাদিত ও প্রকাশিত।

#### CHIKITSA-PROKASH.

• MONTHLY MAGAZINE OF MEDICAL SCIENCE IN BENGALL.

#### Dr. DHIRENDRA NATH HALDER,

১১শ ব <b>ন</b> । ]	১৩২৫ দাল মাঘ।	্ ১০ম সংখা।
	সূচীপত ।	
বিবিধ '	***	9 • €
मा दर्वा<या	•••	•9 • <b>9</b>
চিকিৎসা প্রকরণ বা চিকিৎসা ৬ ব		3/2
বোগ নিৰ্ণয় ভত্ত্ব		9> %
দেশীয় ভৈষ্ণ্য ভঙ্গ	•••	<b>৩২</b> ৭
নূতন ভৈষজাভজ	•••	७२२
্ ম্বিষ্ট <b>ল</b> ক্ষণ	•••	<b>৩৩</b> )
হোমিত্প্যাথিক জ	<b>4</b>	<b>્ડ</b>
· ·		

## নোটিশ। প্রাক্তিকা উ্যাল্ডলেউ আম্দানী হইয়াছে।

মুল্য—প্রতি ২৫ ট্যাবলেট শিশি ২ টাকা।
১০০ ট্যাবলেট শিশি ৩০০ টাকা।

প্রোপাইটর

আন্দূলবাড়ীয়া মেডিক্যাল ফৌর পো: আন্দূলবাড়ীয়া ( নদায়া )

## সনিদান শিশুচিকিৎসা ও শৈশবায় ভৈষজ্য-তত্ত্ব।

শিশুদিগের যাবতীয় পীড়া এবং তদসমূহেব হিকিংসা ও প্রক্যেক ঔষদেব শৈশবীণ মাত্রা সঠিকভাবে নির্ণয় করিবার পক্ষে এই পুস্তকখানি কতদ্ব উপযোগী ইইয়াছে, ভাছা আমবা কিছু বলিতে চাছি না, যাঁবা এই পুস্তক পাঠ কবিয়াছেন, তাঁদেব ২০১ জনেব অভিমত্র পাঠ ককন—

\*\*\* সনিদান শিশুভিকিৎসা ও শৈশবায় ভৈষজা ব পাঠে যাবপবনাই আনন্দিত ইইলাম।
পুস্তকথানি প্রশ্লোজরাক্তলে স্কাবরূপে সজ্জিত কবা ইইয়াছে। শৈশবায় ভৈষ্ণ্য তম্ব অধ্যায়টি
অতীৰ আবগ্রকীয় এবং প্রত্যেক চিকিংসকেব অবশ্য জ্ঞাববা; শিশুদিগেব বোগে বয়সভোদে প্রত্যেক ঔষধের সঠিক মাত্রা ও সঙ্গে সঞ্জে বোগ বিশেষে ও বোগেব অবস্থান্থপারে মাত্রাব বিভিন্নতা বাণিত ইওয়ায় অতীব উপকাব ইইয়াছে। পুস্তকথানি প্রকাব ইইয়াছে।

ডাঃ জীব্ৰজ্জেনাথ দাস সরস্ব গী, পোঃ ময়না, (মেদনীপুর্) 🟩

স্নিদান শিশুচিকিৎসা মনোযোগ সহকাবে পাঠ করিয়া অতাব স্থোষলাভ ক্রিয়াছি। ি ডাঃ শ্রীলোক্ষন মল্লিক, সোলকোচা, যুশোহর।

এখনও এই প্রকাণ্ড ও উৎকৃষ্ট পুস্তকথানি মাড়াই টাংনতে দেও্যা হইংনতে। আর ৫০ থানি নই আছে মাতা। প্রাপ্তিয়ান—চিকিৎসা-প্রকাশ কার্যালয়।

আমেরিকার প্রবিখ্যাত কেমিউস্— এবট কোং প্রস্তুত ফলপ্রদ একটা ঔষধ স্থাস্কুই-ফেরিন — Sangui-ferrin.

টাবলেট আকাবে প্রস্তুত । ইহাব প্রতি ট্যাবলেটে ফার্হনি বিস্নান বক্ত কণিকাত । মিনিম, ই গ্রেণ ম্যান্সেনিজ পেপ্টানেট, ১ গ্রেণ সায়বণ পেপ্টানেট, ৫ মিনিম নিউল্লিন স্লিউশন আছে । রক্ত ইট্রান্ডা, রক্ত ইষ্টা এবং ভজ্জনিত বিধিধ পীড়া, মানবীয় ও সাধাবণ দৌর্বল্যা, মস্তিক প্রস্তুতি যাবতীয় যপ্তের দৌর্বল্যা, পুনঃ পাড়াভোগ নানাবিধ চর্ম্মবোগে ইহা কিরুণ মহোপকাবী ও মূল্যবান উপর, ইহার উপাদানগুলিব ক্রিয়া বিবেচনা করিয়া দেখিলেই চিকিৎসকগণ তাহা বৃষ্ধিতে পাবিবেন। ফলতঃ বক্তের উৎকর্ম এবং রক্ত হইতে দ্বিত পুদার্থ দ্ব ও রক্তের স্বাভাবিক বোগ-প্রতিবোধকশক্তি বৃদ্ধি কবিতে এবং সর্ব্যক্তার দৌর্বল্য নিবারণে ইহার তুলা অমোঘ শক্তিশালী উষধ এপ্যান্ত আবিদ্ধান হয় নাই। নিয়মিত কিছুদিস সেবনে শরীর সম্পূর্ণ স্বাস্থাসম্পন্ন ও উজ্জ্বন বর্ণ বান্ত হইয়া,থাকে। এত ছারা রক্তের লালকণিকার পরিমাণ ও উক্ত্বন্য এরূপ বৃদ্ধি হই প্রাণ্ডেরও আচিরে স্ক্রবর্ণবিশিষ্ট হইয়া থাকে। বহু বিজ্ঞা চিকিৎসক ইহা প্রশংসা করেন।

মৃল্য।---> • ট্যাবলেট পূর্ণ শিশি ৪। • টাকা, ০ শিশি ১২॥ টাকা, ইহা একটী মহামূল্যবান্ মহোপকারী ঔষধ। বাজারে এরূপ ঔষধ নাই।

উপরোক্ত ওরধের জন্ম নিম্নলিথিত ঠিক।নায় প্র নিখ্ন। ডি,এন্,হালদার — স**ক্রাধিকারী** আব্দুল্যাড়ীয়া মেডিক্যাল ষ্টোর। পো: আব্দুল্যাড়ীয়া (নদীয়া)।

## চিকিৎসা-প্রকাশ।

## এলোপ্যাথিক ও হোমিওশ্যাথিক চিকিৎস। সম্বন্ধীয় মাসিক পক্র ও সমালোচক।

১>भ वर्ष ।

১৬২৫ সাল—মাঘ

১০ম সংখ্যা।

#### বিবিধ ৷

প্রস্থাকে ফিসার্টের চিকিৎসা;—ডা: এ ডন চ্যান এম জি বলেন যে, "কলোডিয়ন" ব্যবহার বারা ইহাতে বিশেষ উপকার হঠ্য। থাকে। জিনি ১৩বংসর কাল এই পীড়ার চিকিৎসা করিয়া জানিয়াছেন—ইহার উপকারিতা স্থাপেক। অধিক। ক্রতী স্পষ্ট আবলাকে ছইটা অসুলি নারা ফাঁকে করিয়া ধরিয়া উপরটি থ্ব সামান্তরপে চাঁচিয়া (Curette) করে তাহা সম্পূর্ণরপে এক করিবার পব ফোঁটা কয়েক কলোডিয়নী লাগাইতে হয়। নৃতন কতে প্রায় একবারের অধিক প্রয়োগ করিবার আবশ্যক হয়না। (Spacific medical journal)—

কলিক বা পূলে বেদেনাই।;—ক্যাঞ্জপ্ট অইল ৎ মিনিম মাতার প্ররোগ করিলে অস্তান্ত বায়্নাশক উষধ অপেকা বিশেষ ক্লদায়ক হইরা থাকে। ৎমিনিম মাতার প্ররোগ করিলেই উদ্দেশ্য দিল্ল হইতে পারে। যদি মাতা বাড়াইবার আবশ্যক হয়, তাহা হইলে ১০—১ৎমিনিম মাতাতেও দিতে পারা যায় ( Med Review of Reviews )

ক্ষিয়া উৎকৃষ্ট কল প্রাপ্ত ইবাছেন। নিমেকে উবধাদি দ্বাইহা প্রত ইইয়া থাকে।

Re.

कार क्रिन्स

্ ১ গ্ৰেণ।

্ স্থানিসিলিক এসিড

. २ ८ जन।

: ब्रिनिशहिन खत है। क

114 14 A 160 019 1

MITTER OFF THE

on street & Cally

হিমপ্তীবিদ্য বা রক্তোৎকাদ্য পাড়াম ;— ডাঃ পার্স লাও এনেটান হাইড্রোক্লোর ব্যবহারের বিশেষ প্রশংসা করিবাছেন। তিনি বনেন পাল্যানারী টাইবার্কি-লোসিস জন্ম রক্তোৎকাশেও ইহা বিশেষ উপকার করে। ২ হইতে ৯ প্রেণ মাঞার সাবকিউ-টোনিয়াস ইন্জেক্শন করিতে হয়।

বাস্ত্রেল এবং কার্কাঞ্চল;—প্রভৃতিতে ইথিরিয়েল সলিউসন অব মেছল
১০—৫০ পার্সেণ্ট ক্যামেল্ন হেরার এশ বারা লাগাইলে প্রদাহ দ্মিত হুইরা থাকে।

ডাহ্রবেতীস;—মারোগ্যকর গুইটা ব্যবহা পত্র দি জান লি অফ দি মেডিক্যাল সোসাইটা অব নিউ জানি তৈ প্রকাশিত হইয়াছে যথা;—

>। जात्रदर्गीन मिनिहारमञ्जू अञ्च.

Re

পটাসিরাই ফফেটীস ... ২ ভাগ। জন ... ৭৫ ভাগ।

ৰিঃ— এক চা চামচ মাত্রায় - সুরা কিখা হট টা সহ দুর্দ্ধম্য পিপাসা নিবারণ জন্ম প্রত্যাহ ২।৩বার সেব্য।

(২) ভারেবিটীস ইনসিপিডাসের জক্ত,

Re.

বিঃ--একমাতা। প্রভাহ ৩বার জল সহ সেবা।

তক্রত বাতে কোনে ;— ডা: Pedro V Cernadas শিরামধ্য দিয়া (ইণ্ট্রা-ভেনাস ইন্থেক্শন) প্রভাহ ১২ ড্রাম জালিসিলেট অব সোডিয়াম প্রয়োগ অনুযোগন করি-রাছেন। নিমোক্তরূপে সোলাসন প্রস্তুত করিয়া ব্যবহার করিতে হয়।

Re.

সোডিয়াৰ স্থালিসিলেট ... ২ ভাগ ক্যাফিন সাইটেট ... ২ ভাগ ডিটিক্ত ওয়াটার ... ২ ভাগ

নিঃ—প্রতাত এইন্রব ৬ চইতে ১০ C. C নাআর প্রয়োগ করা থাবখ্রক ৷ ভালিনি-ুলেট বাহাতে বিভন্ধ হয় তাহার প্রতি গ্রুম সাধ্যে ও সলিউস্নটী সাবধানে অনুকারে রকা

## ठाउँ का आभनानी

# আমেরিক্যান বিশুদ্ধ হোমিওপ্যাথিক ঔষধ বিক্তেতা

रानपात এए कार

বউবাজার, পোঃ বক্স নং ৮১২, কলিকাতা।

# আমাদের উদ্বেশ্য সফল হইয়াছে

আমাদের প্রাণপণ, যত্ন, উদ্যম, চেষ্টা ও প্রভৃত অর্থবায় সার্থক হইয়াছে, তাই আৰু আমাদের এই আনন্দ।

হোমিওপাাথিক ঔষধের বর্তমান সন্তার প্রতিযোগীতার মধ্যে আমাদের এই নৃত্তম উদায় বে সকল হইবে, তৎসম্বন্ধে আমাদের সন্দেহই ছিল। কিন্তু শ্রীভগবানের ক্লপালীর্বাদে অভি অর দিনেই আমাদের সে সন্দেহ দ্রীভূত হইরাছে, অধিকাংশ হোমিওপাাথিক চিকিৎসকই অপুনা সন্তা ঔষধের মাণাত্ম—সন্ত! ঔষধের প্র স্তত রহস্য এবং সন্তা ও অক্লব্রিমতার সাম্প্রস্যা বে কথনই সন্তব্পর নহে, তাহা ব্বিতে পারিয়াছেন, তাই অভি অরদিনের মধ্যেই আম্রা আশাতীত সংখ্যক হোমিওপাাথিক চিকিৎসকের সহামুভূতি লাভে ক্লভার্থমন্ত হুইয়াছি।

প্রথম হইতেই আমরা আমাদের ঔষধ-ক্রেভা মহোদরগণের নিকট অন্থরোধ করিয়া আসিতেছি বে, সকলেই বেন, অক্স স্থানের ঔষধেব সহিত সমক্ষেত্রে আমাদের ঔষধ প্ররোগ করিয়া, উভয় উভরের ক্রিয়া তুলনা করিয়া দেখেন। অতীব আনন্দের বিষয়—বাঁগারাই আমাদের ক্রিয়া, উভয় উভরের ক্রিয়া তুলনা করিয়া দেখেন। অতীব আনন্দের বিষয়—বাঁগারাই আমাদের ক্রিয়া করিয়া বিবেচিত হইয়াছে। এইরূপ বহুসংখ্যক চিকিৎসক্রের নিকট হুইভেই আমরা আমাদের ঔষধের অক্সতিষ্টার সম্বন্ধে উচ্চ প্রশংসাপত্র পাইয়াছি। সবগুলি প্রকাশের আমাদের ঔষধের অক্সতিষ্টার সম্বন্ধে উচ্চ প্রশংসাপত্র দেখাইয়া ঔষধ বিক্রম্ন করিছে। সবগুলি প্রকাশের আদের—অক্রিম্বার আদের সর্বাহই মবগুলাবী, একমাত্র ঔষধের অক্সতিম্বার প্রভি লক্ষ্যা রাখিয়াই আমরা ব্যবসাহের ভিত্তি স্থাপন করিয়াছি। প্রত্যেক চিকিৎসকের নিকটই আমাদের স্মিবন্ধ অন্থ্রোধ এই বে, এখনও বাঁহারা আমাদের ঔষধ ব্যবহার করেন নাই ভারাদিগকে অক্সতি ক্রমান্ধর পরীকাজেলে সামান্ত ১টা প্রবন্ধ ব্যবহার করিয়াও আমাদের সভতা পরীক্ষা করিয়া বেপুন।

আ্বান্তের উব্ধের অক্তরিষতা স্বদ্ধে অর্নিনের প্রাপ্ত বছদংখ্যক প্রানংসাপত্তের মধ্যে ব্রদিও ২০১ খানি এছকে প্রকাশ করিবার, তবু আবি প্রত্যেক হোমিওপাণিক চিকিৎসক

মহোদরকেট অমুরোধ করিতেছি বে, কেবল প্রশংসাপত্তের প্রতি লক্ষ্য না করিয়া একবারও আমানের শীব্দ বাবহার করিয়া দেখুন।

#### আমাদের ঔষধালয়ের হোমিওপ্লাথিক ঔষধের বিশ্বন্ধতা সম্বন্ধে তুইজন অভিজ্ঞ চিক্তিংসকের অভিনত্ন

স্থানিক বছদ্দী চিকিৎসক ড়াঃ শ্রীযুক্ বিধুভূষণ তর্ফ্লাব এইচ এল, এম, এস, (মথুবাপুব, পো: বাগজাঁচড়া, নদীয়া) মহাশান লিখিয়াছেন (১০২৫—২০শে পৌব)—"আপনার স্থাপিত কলিকাতান্ত হোমিওগাাথিক উষ্ধালয় হইছে কতকগুলি হোমিওগাাথিক ঔষ্ধ আনাইয়া স্থানার বড়ই স্থা হইরাছি, ঔষ্ধ গুলির প্রত্যেক্টীই যে মার্কুরিম, অক্সন্থানের ঔষ্ধের সহিত তুলনায় ভাহা নিঃসলেহে বুঝিতে পারিয়াছি।

কেলা বর্ষান, গো: কুলাই, পাপুরাম ভইতে ডা: প্রীয়ক রামেক্ত ফলর মুখোপাধ্যায়<sup>°</sup> महानम लिविशाहिन () २०२६---२२(म टिनीय ) -- नवी वज्रहें माला नारमज खेरव वावहांज कति जास, আবান। ছিল — সন্তাও বেশী দামের সব ঔষ্ধই এক রক্ষ.। কিন্তু ব্যবহারে ঠিক আমানানুর্ব বা পুত্তকের শিখিত মত ক্রিয়া,কথনই পাই নাই। ইহাব ফলে ক্রমশঃ হোমি ৎপাঞ্জিব উপর বীত-শ্রম্ব হইয়া প্রজিভেছিলামু। আমার হোমিওপ্যাণিক চিকিৎদার প্রদারও দেরপ হইতেছিল না - অনেতেই ইহাকে "অল্পুড়া চিকিৎদা" বুলিয়া উপহাদ করিত। কিন্ত হায় ! পুর্বের বুঝি নাই त्य, महाक्का, वातिमात्नव अवर्थि । এই চিকিৎসা वाञ्चिक है "कन्नभ्या" नरहा , जामार्यन न वृक्षिकातः लाएकरे नद्भात बावर्ल्ड शक्तियारे बामता এर महाकल अन स्नत् हिकिएनाही **"জলপড়া" চিকিৎসায় পবিণ্ড করিয়াছি। যাহা হউক, গত সংখ্যার চিকিৎসা-প্রকাশে আপনাদের হোমিওপ্যাথিক ঔষধালয়ের ব্যাপার জ্ঞাত হইলা কেমন ঝোক হইল যে, একবার एम बिह्न मा, आभागारम के नृज्य खेर्यान दिया किल्ला । करत्र क**ी छेर्य आभागारमत করিকাত্রয়ে ব্রধানর হইতে সানাইর। উপদ্ক ক্তেতে ব্যহাব কবিল্ম। গভার আনন্দের সহিত্না আবনাইয় থাকিতে পাবিলাম না বে, পুর্বের যে স্চল ঞুজ্তে স্ভা দামের ঔষধ বাবহারে কোনই ফল পাইতাম না, ঠিক দেই সকল স্থান আপনাদের ঔষধ ব্যবহার করিয়া য'बंद्रे উপুকাৰ প্রভাক করিলান। হোষিত্রপাণির উপর আমার এবং অতত্ত জনসাধারণের শ্রহাজ্ঞি আবার ফিরিয়া আদিতেছে। ঔষধের অক্তিম্চার উপরই যে, চিকিৎসকের প্রমার প্রাকৃপত্তি, মুমুদর্ট নির্ভব কবে-স্থা ঔষধে প্র্ণা বাঁচিলেও, রোগী বে বাঁচে না, তাছা এখন বেশ বুঝিতেছি। ভগরানু আপনাব সর্প্রাপান মকল ক দণ, আপনি দীর্ঘ দীবী ষ্ট্রা এই রূপ নানা উপারে দেশের ও দশের উপকার করিতে থাকুন।

বিশেষ উপ্তিবা; — সর্বপ্রকার চেছামিওপার্গেক ওবৰ ও এতৎসংক্ষাক বে কেন্ত্র জবোর বাস উপরোক্ত ঠিকানার এবং এই ঔন্ধানর সম্বন্ধে কোন অভিনোগ্রন্থি থাক্লিলে নির . ঠিকানার বিধিবেন।

(৭) মিক্সেড্ ক্লিম্বাক্স (Mixed fever) বা বিশ্রান্ধর। রে: সমস্ক অবের প্রকৃতি একরপ নহে, কথন বা সবিরাম, কখন বা অর বিরাম, কখন বা পালা হইলা প্রকাশ-পায়, উহাদিগকে 'দিশ্র অব' কহা হয়।

উপরিউক্ত বিভিন্ন প্রকৃতিবিশিষ্ট জবের উৎপত্তির কারণ নিম্নপুথিক বিষয়শুলির আবেণাচনা ছারা বোধগম্য ইইবে।

- পরিক্রেলের মার্লের কীটাণুর আবর্ত্তন চক্র দেখাইরাছি। বর্ত্তমান অধ্যারে ঐ কাটাণুর আবর্ত্তন চক্র দেখাইরাছি। বর্ত্তমান অধ্যারে ঐ কাটাণুর পরিক্রেলের মার্লেরিয়া কীটাণুর আবর্ত্তন চক্র জর উৎপাদন করে, তাহাই দেখাইর। মশকের ফ্লার মার্লেরিয়া কীটাণুর এক প্রকার নতে। উহাদের ও করেকটা শ্রেণী আছে। এই মমন্ত কীটাণুকে প্রথমতঃ তুই শ্রেণীতে বিভক্ত করা যায়। যথা বিনাইন (Benign) বা অল্ল অপকারক কীটাণু এবং মার্লিগ্রাণট (Malignant) বা সাংঘাতিক কীটাণু। এই উদ্ধ প্রকার কীটাণুই আম্বাদের দেহে প্রবিষ্ট হইয়া অব উৎপাদন করিয়া থাকে। ওবে যাহাদের বিব অধিক তীব্র নহে আম্বাদের দেহ উহাদের উৎপাৎ অক্লেশে সঞ্চ করিতে পারে; অবপ্র মৃত্ব ও সহজ হয় এবং শরীরও তত্ত তুর্বল হয় না, তাহা দিগকেই বিনাইন (Benign) বা মন্দের ভাল বলা হয়। অপর গুলি বড়ই ভীবণ। উহায়া যে অর উৎপাদন করে, তাহা একেত কঠিন, তারপর শরীরাভান্তরত্ব যন্ত্রাদির উপর ক্রিয়া করতঃ নানা প্রকার কঠিন উপর্যক্র আন্যন করে। এই জন্ম ইহাদের নাম ম্যালিগ্রাণ্ট (Malignant) শাংশাতিক কীটাণু। ইহাদের প্রভাবেই প্রতিবৎসর লক্ষ্ণ লক্ষ্ক লোক ম্যালেরিয়া অব্রে প্রশ্বত ভাগে করে।
- (১) বিলাইল (Benign) কীটাপু হই ভাগে বিভক্ত। মধা; টাদিরাল (Tertian) বা তৃতীয়ক কীটাপু এবং কোয়াটার্প (Quartan) বা চতুর্থক কীটাপু । ইয়া-দের মধ্যে টাদিরাল কীটাপু গুলি জন্ম গ্রহণ করতঃ থৌনল কবস্থা প্রাপ্ত হইরা কোরক (Spores) উৎপাদন করিতে ৪৮ ঘণ্টা বা ছই দিবদ সময় লাগে। অভ এব ইহারা যে আর উৎপাদন করে, ভালা ২৪ ঘণ্টা অস্তর পালা ক্রমে ১ইয়া থাকে। স্বতরাং ইহাদের কর্তৃক উৎপাদিত অর মুহ্ প্রকৃতির "টাদিরাল" বা জুতীংক জন্ম লামে পরিচিত হয়। আর "কোয়াটান কীটাপু" গুলি পরিণত হইয়া কোরক উৎপাল করিতে ৭২ ঘণ্টা বা ভিল দিম সময় লাগে। ইহারা যে অর উৎপাদন করে, ভালা ৭২ ঘণ্টা অস্তর পালা ক্রমে চইয়া থাকে। ইহাদের বারা উৎপাদিত অরবক মৃহ প্রকৃতিব "কোয়াটান" বা চাতুর্থক জন্ম কহে।
- (২) স্বাইলিকান্যাণ্ড (Malignant) কীটাণু আবার তিন ভাগে বিভক্ত।
  বপা ক্রুবর্ণ কুজ কোটিডিয়ান (Quotidian pigmented), বর্ণহীন কোটিডিয়ান (Quotidian nonpigmented) এবং অনিষ্ঠ প্রবর্ণ টাসি যান (Malignant Tertian) কীটাণু।
  বর্ণযুক্ত ও বর্ণহীন কোটিডিয়ান কীটাণু ভবা গ্রহণ কয়তঃ পরিণত অবস্থা প্রাপ্ত হইয়া কোর ক
  উৎপায়ন করিতে ২৪ বর্ণ্টা বা একনিন শ্বনন্থ লাকে। ইতাদের কর্তৃক উৎপায় কর প্রতিধিন

প্রায় একই সময়ে বেগ দিয়া থাকে। এই জরকেই আমনা প্রাক্তিক জব কহিনা থাকি। আর ম্যালিগন্তাণ্ট টার্সিরান কীটাণ্ডলি পরিণত হইনা কোরক উৎপাদন করিতে ছই দিবস বা ৪৮ ঘণ্টা সময় লাগে। ইহারা বে জব উৎপাদন করে, তাহাকে জনিষ্ট প্রবৃণ ভৃতীয়ক (Malignant Tertian) জব কহে।

ে। ম্যাতেশবিদ্ধা স্থানেরিয়া স্থানেরিয়ারিয় বিভিন্ন প্রক্রির ক্রার্থন ;—পাঁচ প্রকার ম্যানেরিয়া কীটাণু ম্যানেরিয়ারিয় রেগে দেখিতে পাওয়া য়ায় । ইহাদের ছই প্রকার (বর্ণযুক্ত কোটিডিয়ান ও বর্ণহীন কোটিডিয়ান ) কীটাণুর কার্য্য প্রতিদিন অর উৎপাদন করা; আর ছই প্রকার (বিনাইন ও ম্যালিগক্রাণ্ট টার্সিয়ান ) কীটাণুর কার্য্য ৪৮ ঘণ্টা অন্তর অর উৎপাদন করা। মাত্র এক প্রকার (বিনাইন কোয়াটান ) কীটাণু ৭২ ঘণ্টা অন্তর অর উৎপাদন করিয়া থাকে। অত এব দেখা য়াইতেছে, ম্যানেরিয়া কীটাণু গুলি পাঁচ প্রকার ছইলেও কার্য্যতঃ তিন প্রকার। ইহারা মাত্র প্রাত্যহিক, তৃতীয়ক ও চাতুর্থক অর উৎপাদন করিতে সমর্থ। সমন্ত্র মালেরিয়া অরেরই কিন্তু বেগের প্রকৃতি এই তিন পর্য্যায় ভূক্ত নহে। ইহাদের আরও বিভিন্ন প্রকৃতি আছে। তাহা পূর্ব্বেই উক্ত হইয়ছে। তবে স্বর্মবিরাম অর (Remittant fever), লগ্ন অর (Continued fever), লৌকালীন জর (Double Quotidian fever ) প্রভৃতি ম্যালেরিয়া বাতীত ও অন্ত কারণে হইতে পারে তবে ঐ সমন্তর্মানীর রক্ত পরীক্ষায় বধন ম্যালেরিয়া কীটাণু পাওয়া যায়, তথন উহাদিগকে ম্যালেরিয়া অর অবশ্রই বলিতে হইবে। ম্যালেরিয়াবশতঃ উৎপন্ন ঐ সমন্ত জ্বের প্রকৃতি ভিন্তরপ হয় কেন, এখন তাহাই বৃথিতে হইবে।

কোটিডির'ন কীটাণু আমাদের শরীরে প্রবিষ্ট হইলে, প্রাত্তাহিক জর হইরা থাকে।
অর্থাৎ প্রতিদিন জর হর ও ছাড়িরা বার। ঐ কথাটা ব্বিতে আমাদের কোন কট্ট হর না।
কিন্তু টার্নিয়ান কীটাণু দংশনেও প্রাত্তাহিক জর উৎপর হইতে পারে। মনে কর, গত কল্য
সোমবারে একটা মশক দংশন করিরা তোমার শরীর মধ্যে টার্নিয়ান কীটাণু দিয়া গেল,
আবার অদ্য মললবারেও অপর একটা মশক দংশন করিরাও তোমার দেহে আবার টার্নিয়ান
কীটাণু রাখিয়া গেল। টার্নিয়ান কীটাণু ৪৮ ঘণ্টা অন্তর কোরক উৎপাদন করে। অত্তর্ব
সোমবার বে কটাণুগুলি দেহে প্রবিষ্ট হইল, তাহারা বুধবারে কোরক উৎপাদন করিবে,
আর মললবারে বেগুলি প্রবেশ করিল, তাহারা বুহস্পতিবারে কোরক উৎপাদ করিবে। এন্থলে
জীবাণুগুলি কোটিডিয়ান (প্রাত্তাহিক) না হইলেও জর কিন্তু কোটিডিয়ান হইয়া দাঁড়োইল।
রোগীর প্রতাহই জর হইতে লাগিল।

দেহস্থিত কীটাপুঞ্জনি বদি সমশ্রেণীর ও সমবয়ত্ব হর, তাহা হইলে জার ঠিক একই সময়ে বেগ দিবে। আর বদি এক জাতীর কীটাপুই বিভিন্ন সময়ে দেহমধ্যে প্রবেশ লাভ করিছে পারে, তাহা হইলে জারের বেগও এক সময়ে না হইরা অবিচ্ছিন্নভাবে হইতে থাকে। মনে কর, মশক দংশনের কলে তোমার দৈহমধ্যে কোটিভিয়ান কীটাপু প্রথম স্নাত্তিতেও রথ্য রাজিতে প্রবেশ করিল। এই কীটাপুঞ্জনিও বিভিন্ন সময়ে ভোষার দেহে কোমক উৎপদ্ধ করিবে। মুখপথে এই ঔবধ সেবন করান অপেকা এইরপে প্রয়োগ করিলে বিশেষ উপকার হইরা থাকে। (Newyork medical jaurnal)

হিক্কান্তো এটোপিন;—নিউইরর্ক মেডিক্যাল জার্গলে জনৈক চিকিৎসক লিখিয়াছেন হিকারোগে বখন কোন ঔবধে উপকার পাওয়া বার না, তখন এটোপিন ব্যবহারে বিশেষ ফল হইয়া থাকে। ইহা একটা রোগীর জীবন দান করিয়াছিল বলিলেও চলে, মাজা O. 5 mg গ্রেণ। (The doctar I914 no.)

দ্প্তশুলৈ নাশক মিশ্র;—Medical brief পত্রিকার দম্বশুল নিবারক নিরোক্ত ব্যবস্থাটী প্রকাশিত হইরাছে, ইহা পুব বিধানী ও মহোপকারা ঔষধ, ২০১বার প্রবোগ করি-লেই বেদনা নিবারিত হইরা থাকে।

Re.

কোল ... >• প্রাম ।

কাশ্চার ... ৮ গ্রাম ।

মেহল ... ৮ গ্রাম ।

একজে থলে মাড়িয়া দ্রব হইলে পর তাহার সহিত—

কোরাফর্ম ... ৪ গ্রাম

অইল ক্লোভ ... ১ গ্রাম ।

অইল মাষ্টার্ড ভলেটাইল ... ১ গ্রাম ।

মিশাইবে । এই দ্রবে একটু তুলা ভিজাইয়া দস্ত গহবর মধ্যে প্রয়োগ করিতে হয়

#### भगादनतिशा।

( লেখক—ডাঃ শ্রীরামচন্দ্র রায়, সাবএসিফ্ট্যাণ্ট সার্জ্জন।
[ পূর্বপ্রকাশিত ০০০ পৃষ্ঠার পর হইতে ]

-:0:-

হা আনুকোরিয়া প্রেরের প্রকৃতি;—বদি মালেরিরা কীটাগ্র কোরক গাত্রহ বিষাক্ত পদার্থ ই মালেরিরা অন উৎপাদনের কারণ হয়; তবে সবগুলি ম্যালেরিরা অনুষ্ঠ এক রক্ষের নতে কেন ? দেখিতে পাই, কাহার অন হাড়িরা ছাড়িয়া হর; আবার আহার অন বা আদৌ ত্যাগ পার না—৭৮ দিবস হটতে ৬০৭ সপ্তাহ পর্যন্ত একই ভাবে নহিরা ঘার। বে সম্পত্ত অন ছাড়িয়া ছাড়িয়া হর, তাহাদেরও আবার বিভিন্ন স্করাব। কাহার অন ছাড়িয়া ছাড়িয়া প্রতিদিনই হয়, কাহার বা এক দিন অন্তর একবার অন হয়; আবার কাহারও ৰা ছ'দিন পাল এক দিন জার হইয়া থাকে। কোন কোন স্থান, দিনের ভিতর ছ'বার এ জার হটতে দেখা যায়। আযার অনেক স্থান দেখা যায়, রোগা প্নঃ প্নঃ জারাজান্ত হইছে থাকে। কেন এরপ ঘটনা থাকে, ভাহা বুঝিতে হইলো জ্বের বেগের প্রকৃতি দেখিলা ম্যালেরিয়া জ্বকে কয়েক ভাগে বিভক্ত ক্রিতে হটবে। নতুবা বুঝিগার পক্ষে স্থ্বিধা হইকে না।

- ৩। উত্তাপের প্রকৃতি অনুযায়ী ম্যালেরিয়া স্করের বিভিন্ন শ্রেণী 3—
- (১) ইন্টারমিটেণ্ট (Intermittant) বা সবিরাক্ষ জ্বের;— ইহার নামান্তব বিষম জর, পর্যায় জর, পালা জব, এগিউ বা অবকাশান্তর জর। এই জয় বেগ দিয়া করেক ঘণ্টার মধ্যেই ছাড়িয়া যায়। সবিরাম জব মারাব তিন ভাগে বিভক্ত, যথা—
- কে) কোটি ডিহ্ৰান (Quotidian) বা প্রত্যাহিক জন। এই জ্বের নামান্তর দৈনিক, ঐকাহিক, মঞ্জুহ্যক বা মাংস গত জব। এই জব প্রতিদিন একবার মাত্র বেগ দিয়া ছাড়িয়া বার। অর্থাৎ ২৪ ঘটাব মধ্যে মাত্র একবার বেগ দিয়া থাকে।
- (খ) তিতি হাল (l'ertian) বা তৃতীয়ক জব। ইহাব নামান্তর—ত্যাহিক, ত্যক্ষ, মেদগত বা পালা জর। ৪৮ বন্দী অন্তর এই জর বেগ দিয়া থাকে।
- ে (গ) কোরাভান (Quartan) বা চাতুর্থক জব। ইহার অপর নাম অস্থি-মজ্জাগত জব। এই জব ৭২ ঘণ্টা অস্তব বেগ দিয়া থাকে।
- (২) ব্রেমিটেন্ট (Remittant) বা স্থান্ধবিরাম প্রের। ইহার সম-সংজ্ঞা—সম্ভন্ত: জ্বর, এক জ্বর ও মবিছেন ম্যালেবিয়া জ্ব। এই জ্বর সর্বানা পাকে দিবসে কতক সময় কিঞাং বিবাম দৃষ্ট হয়, এই বিবাম সাধারণতঃ দিবসের প্রথম ভাগেই হুইয়া থাছে। এই কারণই হয়কে স্কল্বিয়াম জ্বর কছে। এই কিঞাং বিরাম অবস্থাকেই ইংরাজিতে "রেমিশান্" কছে। ইহা "ইন্টার-মিশান" নছে। ইন্টার মিশান অর্থে সম্পূর্ণ বিরাম — যাগা হুইতে পুর্বোক্ত "ইন্টার্মিটেন্ট" বা স্বিরাম জ্বের নাম করণ হুইয়াছে। সাধারণতঃ ইহার ভোগ কাল এণ দিন হুইতে ২০২১ দিন প্রয়ন্ত।
- (৩, কাল্টিনিউড (Centinued) বা লগ্ন জব। এই জৱ দিবারাত্রি একই ভাবে থাকে, হাস বুদ্ধি দেখা যায় না।
- (৪) ডবল কোটিডিছান (Double Quotidian) বা দৌকালীন জর। ইহার অপর নাম—গততক জব। এই জর প্রতিদিন গুইবার করিয় বেগ এবং গুইবার বিচ্ছেদ হইয়া থাকে।
- (৫) ভদ্ৰক ভীসি হ্লান (Double Tertian) এর। তৃতীয়ক অবের মত পালার দিন হুইবার হইয়া থাকে।
- ্ড) উত্তাহন কোন্দ্রাটিশন (Double Quartan) জার। চাতুর্বক জরের সভ পালার দিন হুইবার বেগ দিয়া থাকে। শেষোক্ত হুই প্রকারের জার জামাদের দেশৈ অভি বিরশ।

করিবে। এইরপ বিভিন্ন সময়ে কোরক উৎপাদনের ফলে তোষার জার হয়ত একজ্ঞারী (Remittant or Continued fever) অবস্থায় পরিণত হইবে।

মাত্র ছই ঝাঁক কোটিডিয়ান কাটাণু ভোমার দেহে জনিরাছে। উহার ছইট বিভিন্ন সময়ে কোরক উৎপাদন করিতেছে। ইহার ফলে ভোমার জ্বর ইয়াকালীন (Double Quotidian) হইরা দাঁড়াইল ৮ এইরপ চাতুর্য হ (Quartan) কাটাণু সময়ক্ষ না হইরা বদি এক দিবসের ছোট বড় হয়, তাহা হইলে বোগী প্রথম ও বিতীয় দিন জ্বব হওয়ার পর, তৃতীর দিন ভাল পাকে; চতুর্য ও পঞ্চম দিন জ্বব হয়, ষ্ঠ দিবস ভাল থাকে। এইরপ পালাক্রমে জ্বর হয়, থাকে।

বিভিন্ন প্রকাবের কীটাবু একদেহে এক সমরে প্রবেশ করা অবস্তব নহে। ইহাতে অবের গতি ভিন্ন ভিন্ন সময়ে বিভিন্ননা পারণ করিতে পারে। তাহাতে হয়ত অর কিছুদিন সবিরাধ থাকিয়া স্বল্লবিরাম অবের পরিশত হইতে পারে। তাবপর আবার কিছুদিন পর্যায়ক্রমে ভূতীয়ক চাতুর্থকও হইতে পারে। এই ধরণের অবগুলিকেই মিশ্রম্বর বলা যায়।

আরও এরপ বিভিন্ন প্রকৃতি হইবার কারণ এই যে আমাদের দেহে যে, আত্মরকা শক্তি আছে। সেই শক্তিবলে আবার অনেক সময় বিনা উষ্ধেও ম্যালেরিয়ার হাত হইতে নিম্বৃতি পাই। মিশ্রজ্বে একজাতীয় কীটাণু আমাদেব সেই শক্তিবলে ধ্বংস হইয়া গেলে, অপর কাঠীর কীটাণুব ক্রিয়া প্রকাশ পায়, তাই অবের ভিন্ন গতি হইয়া পাকে।

ৈ, ৬। মালেরিয়া কীউপুর সহিত ম্যালেরিয়া জ্বরের বিভিন্নাব্সার সম্প ई। - মানরা দেখাইয়াছি, যত প্রকার মালেরিয়া কীটাণু আছে, সকলেই সবিবাম জব (Intermittant fever) উৎপাদন করিতে সমর্থ। এই সমুদ্র কীটাণুই বিভিন্ন সময়ে রক্ত মধ্যে প্রবিষ্ট গ্রহা বিভিন্ন প্রকার জব উৎপাদন করিরা থাকে। স্বিরাম অব্রে আবার তিন্টী অবস্থা দৃষ্ট হয়। প্রথমতঃ শীত ও কম্প হইয়া অবর হর, তৎপর দাহ এবং মবশেষে বৃদ্ধ হইয়া জব ভ্যাগ পায়। এ সব বে হয়, ইহারও কারণ আছে। এক্ষণে এই বিষয়টীই বুঝাইতে চেষ্টা পাইব। জব আসিবার পূর্বে মালেরিয়া কীটাবুৰ গাত্রত্ব মেলানিন (Melanin) - হিমোগোণিনের যে অংশটুকু ম্যালেরিয়া কীটাণু খাইতে না পারিয়া গাত্রে ছড়াইয়া রাথে ) বিন্দু সমূহ গাত্র হইতে পৃথক হইতে আরম্ভ হয় এবং কাটাণুর দেহস্থ প্রোটোপ্লাসম বিভক্ত হইতে থাকে। ঐ বিভক্ত প্রোটপ্লাসম্ শেবে কোরক কীটাপুডে পরিশত হর। ইহাই কীটাণুব জনারহত। যে সুময় দেহমধ্যে এইরূপ ঘটনা ঘটিতে থাকে. ভথন রোগীর শীত ও কম্প হয় : রোগী সর্বাঙ্গ বন্ধে আবৃত করে, দাতে দাতে ঠকঠক করিতে क्षारक अतः बालान मंद्रक कम्लिन इत्र। উहाहे खदबद मौठ ए कम्लावहा। यसन **लाहि**क क्षिकांत्र छिठत हरेटठ कांत्रक कोरोलू विमुक्त रत्न, उथन उरालित शास्त्र अक्षात्र अगवर भवार्थ थारक, উहाई विशाक । धी विशाक भवार्थ तरकात महित मिलित हहेला तरक उसे हहेता উঠে। তাহারই ফলে স্বামানের দেহের তাপ বৃদ্ধি পার। ইহাকেই আমরা অবের তাপাবস্থা কৃষিয়া থাকি। ঐ কোরকগুলি রক্ত নধ্যে বিষুক্ত হইরা খেত কণিকার ভরে অধিকক্ষণ অপেকা

করিতে পারে না, লোহিত কণিকার উদর মধ্যে আবার আশ্রর প্রহণ করে। দেহ-খভাব, কীটাণু গাত্রস্থ বিষ রোগীর দেহ হইতে ধর্ম ও প্রশ্রাবের সহিত বাহির করিয়া দের, তথন তাপ কমিয়া খাভাবিক অবস্থা উপস্থিত হয়। ইহাকেই অবের বিজ্ঞর বা ধর্মাবিস্থা করে।

ব। ত্যাকোরিয়া কীটাপুর পরমাক্ত্র।—শালে দেখিতে পাই—আমাদের
৬০ হাজার বংসরে ব্রহ্মার এক দিন হয়। কথাটা পড়িয়া একটু অবিখাসের কারণ হয় সত্য,
কিন্তু কথাটা অবিখাস করিবার পূর্বের, আমাদের একদিন, ম্যালেরিয়া কীটাপুর পক্ষে কত সময়,
ভাহাই একবার আলোচনা করিয়া দেখা যাউক। তাহা হুইলে শাল্প বাফ্যে আর অবিখাস
থাকিবে না। কর্ক টা যেমন সন্তান প্রসব করিয়াই প্রাণত্যাগ করে, ম্যালেরিয়া কীটাপুর
ভক্ষণ কোরক উৎপাদন করতঃ আর জীবিত থাকে না। অতএব যে সমন্ত ম্যালেরিয়া
কীটাপু প্রতিদিন কোরক উৎপাদন করে, তাহাদের পরমায় মাত্র ২৪ ঘণ্টা। এই সমন্তের
মধ্যেই ইহারা জন্মগ্রহণ করতঃ মানব দেহে অরোৎপাদন করে, বর্দ্ধিত হইয়া যৌবন অবহা
প্রাপ্ত হয়, তৎপর কোরক উৎপাদন করতঃ ভবের লীলাথেলা শেষ করিয়া চলিয়া যায়।
অতএব আমাদের একদিনও কম সময় নয়। এই সমন্তের মধ্যে ম্যালেরিয়া কীটাপুর মত
আরও কত প্রাণী জন্মগ্রহণ করতঃ জীবনের লীলাথেলা শেষ করিয়া চলিয়া যাইতেছে।
তবে টাসিয়ান ও কোয়াটনি কীটাপু যথাক্রমে ৪৮ ঘণ্টা বাঁচিয়া থাকে।

৮। বিনাইন ও ম্যালিগন্যাণ্ট কীটাপুর আক্রতিগত পাথক্য।—মালেরিয় কটাপুর আক্রতির বিষয় একটু জানিয়া রাখা ভাল; নতুরা অম্বাক্ষণ সাহায়ে পরীক্ষার সময় উহাদের চেনা দায় হইয়া উঠে। বিনাইন (Benign) কীটাপুঙলি ম্যালিগন্তাণ্ট (Malignant) কীটাপু স্পেক্ষা আকারে বড়। ম্যালিগন্তাণ্ট গুলি এতই ক্ষুদ্র যে, প্রথমাবস্থায় সহজে দেখিতে পাওয়াই যায় না। বিনাইন গুলি গোলাক্ষতি; মালিগন্তাণ্ট গুলিও প্রথমতঃ গোলাকার, পরে অর্ক্চন্দ্রাকৃতিতে পরিবর্তিত হয়। বিনাইন কীটাপুর টার্সিয়ান (Tertian) বা তৃতীয়কগুলির কোরক আমুরগুচ্ছের ন্তায় অবস্থান করে এবং কোরার্টান (Quartan) বা চাতুর্থক গুলির কোরক ডেজি (Daisy) প্রশেষ ন্তায় শক্ত থাকে।

৯। বিশাইন ও ম্যালিগাণি কীটাণু তিন প্রকার। কিন্তু কার্য্যত: উর্বার্য ছই প্রকার। ইর্বানের বর্ণমুক্ত ও বর্ণ হান কোটিভিয়ান (Pigmented and monpigmented Quotidian) গুলি প্রাত্তিক জর উৎপর করিয়া থাকে। আর ম্যালিগালাণ্ট টার্সিরান (Malignan Tertian) গুলি তৃতীরক জর উৎপাদন করে। বিনাইন (Benign) গুলি তৃতীর বিভক্ত। যথা টার্সিরান (Tertian) এবং কোরার্টান (Quartan) কীটাণু। টার্সিরান গুলি তৃতীরক এবং কোরার্টানগুলি চাতুর্বক জর উৎপাদন করে।

- ( খ ) বিনাইন কীটাণ্গুলি ম্যালিকজাণ্ট কীটাণু অপেক্ষা আকারে বড়। ম্যালিগজাণ্ট গুলি এত কুল্ল বে, প্রথমাবস্থায় ইহার সহজে দৃষ্ট হয় না।
- ংগি) বিনাইন কীটাণুগুলি লোহিত কণিকার ভিতর একেবারে অধিক দেখা যায় না কিন্তু ম্যালিগ্স্তাণ্টগুলি একেবারে অধিক থাকিতেও পারে।
- ( प ) বিনাইন কীটাণু অর্কচক্রাকারে রূপান্তরিত হয় না। ম্যালিগ্রাণ্টগুলি ভাছা হইরা থাকে। তবে কুটনাইন প্রয়োগ করিলে প্রায়ই অর্ক্যক্রতি ছইভে দেখা বার না।
- ( ও ) বিনাইন গুলি জব ত্যাগের সঙ্গে সঙ্গে দেহ হইতে আদৃশু হইয়া পড়ে। স্যালিগ-স্থান্ট গুলি ও সপ্তাহ পর্যান্তও রক্ত মধ্যে থাকিতে পারে।
- (চ) বিনাইন কীটাণু কর্ত্ব উৎপুরু জব মৃত্ ও সহজ হয়—মারাত্মক হয় না। জ্বের বেগ ১০২ ডিক্রীর উপর উঠে না। জব ত্যাগের সময় শরীরের তাপ স্বাভাবিকের নিম্নে কমই দৃষ্ট হয়। রোগী তত ত্র্বল হয় না। জ্বের সাংঘাতিক উপসর্গ আসে না। ম্যালিগন্যাণ্ট কীটাণু কর্তৃক উৎপন্ন জ্বের শরীরের তাপ খুব বেশী হয়, এমন কি ১০৪ ইউতে ১০৮ ডিক্রা পর্যান্ত উঠিতে পারে। তাপকাল বহুক্ষণ হায়ী হয়। শীত বা কম্প তত স্পষ্ট বুঝা ষায় না। খন খন তাপের হ্রাসও বৃদ্ধি ঘটতে পারে। জ্বর ত্যাগ কালে তাপ জ্বনেকটা কমিয়া যায়, এমন কি ৯৫ ডিক্রী পর্যান্ত হইতে পারে। জ্বে অত্যন্ত রক্তহীনতা (Ancemia) উপস্থিত হইরা থাকে। সাংঘাতিক উপসর্গ সমূহ এই জ্বের প্রায়ই যুক্ত হইরা থাকে।

১০। আত্মাত্মসংরক্ষণী শক্তি।—জীবদেহে একটা শক্তি অভি প্রচ্ছা ভাবে অবস্থান করে—যদারা আমরা বহু পীড়ার হাত হইতে অব্যাহতি পাইরা থাকি, উহাকে "মাত্মবক্ষণী-শক্তি" বা জীবনীশক্তি, ইংরাজীতে ভাইট্যাল ফোদ কছে। অজ্ঞাতসারে বছবিধ পীড়ার বীজ দেগে প্রবেশ করিল থাকে। এই শক্তি অজ্ঞাতদারে কত কত রোগ উৎপাদক জীবাণু ধ্বংন করিয়া যে আমাদের রক্ষা করিতেছে, ভাহা আমরা অনুমাণ করিতেও পারি না। আবাব এই শক্তি দর্মজীবে সমান নহে। মনুষ্টেতে পশুদেহে এই শক্তি অভান্ত প্রবল। তাই এনোফিলিদ্ মশক করু হ দংশিত হুইয়াও গো, মেৰ, মহিবাদি প্ত মালেরিয়া কর্ত্ব আক্রান্ত হয় নাঃ এইরূপ বছবিধ পীড়াকেই উহারা ফাঁকি দিয়া থাকে। মহব্যের মধ্যেও সর্ব শ্রেণীর ভিতর এই শক্তি সম-ভাবে বিক্ৰিত নতে। নিগ্ৰোৱা বদন্ত পাড়ায় ধেরূপ ভাবে আক্রান্ত হয় এবং তাহাদের পীড়া বেরূপ ভাবে মারাত্মক হইলা থাকে, ককেশীয় ও মঙ্গোলিল আং শীল সেরূপ হয় না। আবার সমশ্রেণীর ভিতরও এই শক্তির ইতর বিশেষ আছে। আমরা সর্বলাই দেখিয়া থাকি, কোন বংশের লোক ম্যালেরিয়া কর্তৃক অধিক ফ্লাক্রান্ত হয়, আবার কোন বংশে কলেরা হইলে लाक चालो वाटा ना। नावाव कान वः भ्यु छे अत छिडेवात कि छेला निम् (Tuber culosis ) পীড়ার এক চাটিয় অধিকার। সন্ধি, কাশী, কুঠ, হাঁপানী প্রভৃতি পীড়া শুলিরও এই প্রভাব কথন নহে। তাহা তিল প্রত্যেক দেহেই এ শক্তির হ্রাস বৃদ্ধি পরিলক্ষিত स्हेबा थाटक। এक दश्रानंत घर छारे अकरे भग्रास अकरे गावि-कालाना केर्जुक बाकांच

হইল কিন্তু বড়টী মারা পড়িল, ছোটটী বাঁচির। উঠিল। এদিকে কিন্তু বড়টী হাই, পুই ও ৰশিষ্ঠ ছিল কিন্তু ছোটটা দেরপ ছিল না। তবে বড়টার মৃত্যু হইল কেন ? এছলে ইহাই বুঝিতে হইবে, বড়নীর সভাভ শক্তি প্রবদ হইলেও "আত্মর কণী শক্তি" প্রবদ ছিল ।।।। আবার বছদিন পর্যান্ত পীড়াতে ভূগিয়া শরীব কৃশ হইলেও আমাদের এই শক্তি প্রবল হইরা ভাই বৃহ দীন-ছঃৰী ব্যাধি কৰু ক আক্রান্ত হট্যাও বিনা ঔবধ পত্তে আরোগা হইয়া ৰার। ব্যাধির প্রভাব ষদি "আত্মরক্ষণী শক্তির" চেয়ে প্রবল হয়, তাহা হইলেই আমরা পীড়িত हरें ता शिक्ष चाराज चारनक ऋत्न शौकात मम. इंड थारत थीरत এहे मक्ति , धारन हरें ता বাাধিকেও ধ্বংস করিয়া থাকে। তবে বাাধি কতুক যে, লোক মারা ধায়, তথার বাাধি শক্তি সর্বাসময়ে সমান থাকে না। যে সময়ে শক্তির হাস হয়, ব্যাধিও সেই সময়ে প্রবল হয় বা গুপ্ত বাাধি প্রকাশ হইয়া পড়ে। প্রাতে: ও স্ক্রার সময় এই শক্তির বুক্তি এবং মধ্যাক্তে ও রাত্তিত द्वान रहेट अधावरे (मथा यात्र। मारलिविया अवत्व त्वा मधारल हे अवन स्व, कानीत व्याती রাজিতেই বেশী কাশিয়া থাকে, বৈকারিক অবস্থা রাজিতেই প্রবল হইয়া থাকে, ব্যাধির নুতন নুতন উপদর্গ গুলি রাত্রিতেই ক্ষান্যা লোটে। প্রভাত সময়ে অনেক বাাধিই সামাভাব ধারণ করে। এই সমস্ত আলোচনা করিলে আমরা বুঝিতে পাবি, আমাদের দেহ রক্ষার জ্ঞ "আব্যুসংরক্ষণী শক্তি" কত দাহাব্য করে। আরও আদরা এই সমস্ত আলোচনা **दिश्विट शाहे, खेर्या** मि माज এই मक्तित्र नाहाया क्रिया थाटक।

১১। ম্যালেরিয়ার উপর প্রান্তর বিশ্ব আত্মান্তর প্রাক্তনা প্রিক্তর প্রভাব —
ম্যালেরিয়ার উপর প্রমানের এই "মাত্মান্তরকাণী শক্তির" প্রভাব কম নহে। এই ষে
স্বিরাম করে (Intermittant fever) বেগ দেয় ও ছাড়িয়া যাও, ইহার কারণ পূর্বে উক্ত হইলেও, এই শক্তির প্রভাব ইহাতেও কম নহে। ম্যালেরিয়া কীটাগুওলি এই শক্তির হ্রাস্
বৃদ্ধি বেশ বৃদ্ধিতে পারে। তাগাই যথন শক্তির হ্রাস্ হইতে থাকে, তথন তাহারা কোরক উৎপাদন করে। আবার দেখিতে পাই, এই শক্তির বৃদ্ধি কালে জ্বের বিষাক্ত পদার্থ বর্ম প্রস্রাব ইত্যাদির সহিত বহির্গত হইয়া যায়। এই কারণেই বিভিন্ন দেহে জ্বের বেগের ভারতম্য এবং জ্বর ত্যাগের সময়েরও বিভিন্নতা ঘট্টা থাকে। তাই একই ধরণের জ্বের কাহারও জ্যোকাল ৫০৬ ঘণ্টা, আবার কাহার ৮০০ ঘণ্টাও লাগিয়া থাকে। একই দেহে এই শক্তির প্রভাবে ক্রের বেগের তার হয়্য এবং সময়ের বিভিন্নতা ঘটে। আক্র হাহার জ্বর জাত্মবল, জাগামী কণ্য হয়ত তত প্রবল হয়্য না, দিন দিনই জ্বে হ্রাস পাইতে থাকিল, জাবার জ্ব্প ১০টার সময় ক্রেরে বেগ দিয়া আ্যাগামী কল্য হইতে পিছাইয়া য়াইতে লাগিল, ভাহা হইলে বৃদ্ধিতে হইবে সামাদের আ্যুসংরক্ষণী শক্তি প্রবল হইয়া উঠিভেছে। ইহার বিপরীত অবহাতে ব্যাধির শক্তি প্রবল হইতেছে বৃদ্ধিতে হইবে।

শ্বেক জন প্রথমাবস্থান বল বিরাম (Remittant) থাকিবার পরে স্বিরাম (Intermittant) ঘ্রমা প্রাপ্ত হয়। জন কেন স্বর বিরাম শ্বন্থা প্রাপ্ত হয়, তাহা পূর্ব্বে বলা

#### চিকিংদা প্রকরণ বা চিকিংদা-তত্ত্ব

হইরাছে। অতএব স্থয় বিরাম জর যদি স্বিরাম অবস্থা প্রাপ্ত হয়, তাহা হইলে বুঝতে হইবে যে, বিভিন্ন সময়ে বিভিন্ন ঝাঁকে মালেরিয়াব কীটাণু নাহা দেহ মধ্যে প্রবেশকরতঃ স্থয়বিরাম জ্বর উৎপাদন করিয়ছিল, একণে আব ভাহা নাই; মাত্র এক ঝাঁক কীটাণু আছে, তাহারাই স্বিরাম জ্বর উৎপাদন করিছেছে। অপর গুলি কি হইল পুর্ঝিতে হইবে ভাহারা আমাদের আত্মশংবর্দনী শক্তি প্রভাবে বিনস্ত হইরা গিয়ছে। এই শক্তি বলে জ্বর কির্নেণ বিনা বর্ষধে আবোগ্য হয় এবং জ্বের ক্লিলগতি হইয়া পাকে তাহা পুর্কেই উক্ত হইয়ছেশ অভএব ঐ শক্তিই রোগ আবো্গার মূল উষধাদি ইহার সাহায্য মাত্র করিয়া পাকে।

( 香料)

# ভিকিৎসা প্রকরণ বা ভিকিৎসা-ভত্তু।

# रेनक्कुरয়ঞ্জা-চিকৎ मा।

(লেথক – ডাঃ মিঃ আর, সি, নাগ)

সমরে সময়ে ইনফু য়েঞ্জা দেশব্যাপারিপে প্রকাশিত হইয় থাকে। ইংলণ্ডে ইহা ১৮৯০ সালের বস্তু কালে আবস্তু হইয় ও ১৮৯২ সালের প্রথম ভাগে অহাস্ত বিস্তার লাভ করিয়া বহু লোকেব প্রান্দংহার করে; এবং ১৮৯৪ সালের পর হইতে শীত ও বস্তু কালে অয়াধিক পরিমাণ প্রকাশ পার বলিয়া ভানতে পাওয়ায়য়। এবাব আমাদের ভারতের পালা পড়ি য়াছে। সমস্ত ভারতবর্ষ ইনফু মেঞার প্রকোপে প্রায় জনশ্রু হইতে চলিল। এক একটা পর্মায়ের অবস্থা দেখিলে চকু ফাটিয় পড়ে। অহার্কি হভাবে এবার সকল চিকিৎসকই এই পীড়াকোন্ত বহু বোগীর চিকিৎসা করিয়ার ফ্রোগ ও হুর্ভেগি লাভ করিয়াছেন। লেখকও এক জন এই শ্রেণীভূক্ত। বহু সংখ্যক বোগীর চিকিৎসা করিয়া এবং এ হিষম বহু প্রস্থাদি অধ্যয়নে বহুটুকু জ্ঞান লাভ করিয়াছি, তদবলখনে এই প্রবৃদ্ধী সক্ষণিত হুইল।

ইমফু রেঞ্জা নামক সংক্রমেক স্থিতার এক সমধেই সায়ুমগুণের পাঁড়া ও ব্রহাইটাস্রোগ লক্ষণের সহিত অধিকাংশ লোককে আক্রমণ করিল থাকে। রোগটা যদিও নিজে তত ভাঁবণ নর, তথাপি ইহার ভাবিফল বড়ই ভয়ানক হইতে পারে বলিয়াই, আমাদিগকে বিশেষ সভর্ক ও। অবলম্বন করিতে হয়। রোগীর শারীরিক অবস্থা অনুসারে এই পাঁড়া নানা উপসর্গের সহিত ভির ভার আকারে প্রকাশ পায়। এই রোগাক্রমণের পূর্বে দেহে ক্লান্তিবোধ, কুধামান্দা;

প্ৰভৃতি লক্ষণ প্ৰকাশিত হইয়া থাকে, খাদ প্ৰশাদ বল্লে প্ৰদাহের স্থাবিদ উত্তেজনা नक्नांनि प्रिंदिङ পांख्या. यात्र । हेश अकान कानीन नामान खर, नानिका इहेट्ड स्त्रचा নির্বাদন প্রভৃতি লক্ষণ দেখা বায়। জ্বর ক্রমণ: বাড়িতে থাকে ও তাতার সঙ্গে স্বাস্থায় श्वानिक रूक्त छनि । दिन दिन दिक्ष श्री हत्र । दिन्न विद्वित हत्र ह उदाहरम् दिन्न শাৰ। পৰ্যান্ত প্ৰদাহ উপস্থিত হইয়া থাকে। কণালে প্ৰবল স্থায়ী শিৱঃপীড়া, পেশী স্তের মুধ্য বাডের বেদনা, অতান্ত দুর্কলিতা, সমলে সমলে প্রলাণ, পরিপাক শক্তির অভাব, জিহ্বা ७६, गांग व्यथेन इतिज्ञानर्ग ना मान त्क्रभविनिष्ठे, ज्ञानक काम, क्ष्या, नमन, मखंदक दनमना छ ভার বোধ প্রভৃতি লক্ষণ প্রকাশিত হয়। অধিকাংশ সময় রাত্রিকালে রোঁপের ঘাওন। वृद्धि भारे छ । एक गाहा । १ वर्ष व क्या प्रतिन भारे । श्री व व्याप्त व व्याप्त व व्याप्त व व्याप्त व व्याप्त व क्रमणः क्य रह : यनि देशत मत्या आत्वांशा ना रह, छाश शहेता त्वांश मार्शिक भाका हु ধারণ কবিতে পারে। রোগী দবল থাকিলে আরোগোর আশা করা যায়। বালক ও বৃদ্ধ গণই ইহাতে অধিক মৃত্যুমুধে পতিত হইত। কিন্তু এবংদর আবাদ বুদ্ধ বনিতা সকলেই কাল क्रवान नीउ इटेट्डाइ । देशाउ (वाशीत आजाखातिक मूर्वांगडा व्यक्षिक इस विनेत्रा भूनतात्र चार्छादिक व्यवश्चा প্রাপ্ত इटेट्ड दिनम इटेश शास्त्र । এই রোগ উপদর্গ বিহীন इटेटल প্রায়ই শারাত্মক হয় না, তজ্জ্ঞ অনেক চিকিৎদ দই মনে করিয়া থাকেন যে তিনি যে, ঔষধে রোগীটা আরাম করিলেন তাহা একটা অমোব ঔষধ। কিন্তু চংখের বিষয় মঞ্চ রোগী এই অমোব ওঁবধ সেবন সংস্থেও মৃত্যুমুখে নিপতিত হইতে থাকে।

ইহার উপদর্গের মধ্যে খাদ প্রখাদ বল্লের পীড়া, পাকাশর ও বরুতের ক্রিয়া বিকার প্রভৃতি অবস্থতা অধিক দেখা বার। স্থংপিগুও সময়ে সময়ে আক্রান্ত হইতে পারে। কোন কোন. চিকিৎদক বলেন বে, নেক্রাইটীদ, অর্কাইটীদ, পার্পিউরা, হেমাবেজি চা প্রভৃতি এই পীড়ার পর প্রকাশ পাইতে দেখা বার। মোটের উপর ইহার উপদর্গ ও পরবর্তী কল বিভিন্নরূপে প্রকাশ পার। সে সমুদর বর্ণন কবা অসম্ভব।

ইনক্লু রেঞ্জার লক্ষণ সকল সহজে দমন করা যার বলিয়া এবার এই দেশব্যাপী আক্রমণের সমরে অনেকে মনে করিয়াছিলেন এই পীড়ায় আর কিছু চিন্তার কাবণ নাই। এজন্ত তাঁহারা স্থালিসিন, স্থানিদিলেটস, এন্টি শাইরিণ, এনপাইবিণ, একস্থানজিন ইত্যাদি ঔষধের উপরেই সম্পূর্ণ নির্ভির করিভেন। তাঁহারা একমাত্রা স্থালিসিন বা সোডিয়াম স্থালিসিলেট, লাইকার এমন এসিটেট সহ প্রযোগ করিয়া জর ও দৈহিক সন্তাপের লাখব দেখাইতেন। যদি এইরূপ ভাবে লক্ষণাদি নিবারণ জন্ত ঔষধ প্রযোগ করিতে হয় ভাহা হইলে ইহাদের ভাবিক্ল নিবারণ জন্ত বনকারক ঔষধ ব্যব্যা করাও দরকার, এবং ঐ সঙ্গে এই পীড়ার কীটাণু নইকারক ঔষধও দেওয়া উচিত। যাহা হউক এবারকার এই আক্রমণে এরপ সহজ টিকিৎসা সর্কত্বিত ক্লপ্রদ হয় নাই।

আমি নিম্নোক্ত ব্যবস্থা মত ঔষধাদি প্রয়োগে উপকার পাইরাছি। ইহা বারা হৃৎপিঞ দুর্ম্বল হয় না এবং ইনক্ল মেঞা পীড়ার কীটাণু নষ্ট হইয়া থাকে।

Re.		
এসপাইরিন	•••	ৎ গ্ৰেণ।
काकिन महिद्वेष्ठे	•••	১ গ্রেপ।
शारमन		ই তোগ।
কুইনাইন বাই হাইড্রোক্লোর	•••	১ গ্রেপ।

একত্রে এক পুরিয়া। আবশ্যকামুদারে ৩।৪টা প্রয়োজ্য।

ভাঃ বর্ণিয়ো সাহেব বলেন যে "বেদনাদি নিবারক অবসাদক ঔষধ সম্বের আপাতঃ মধুর ফল দেখিয়া অনেকেই ভবিশ্বৎ বিপদের বিষয় ভূলিয়া যান। তজ্জ্জ্জ উপযুক্ত সময়ে বলকর ঔষধাদি দিতে বিরত থাকেন, আবার কেহ কেহ স্থালিসিনকে বলকারক ঔষধ বলিয়া জ্ঞান করেন, কিছু আমরা ইহাকে হৃৎপিণ্ডের অবসাদক ঔষধ বলিয়া বহুত্বলে প্রমাণ পাইয়াছি। ইন্ফুরেঞা ক্রোগ নিরাময়ত্বের স্চনা হইলে রোগীর প্রচুর স্বর্ম হয় ও ১জ্জ্ঞ রোগী অত্যন্ত হর্বল হইয়া পড়ে, স্থালিসিন বা স্থালিসিলেট্স ঘার। ঘর্মবৃদ্ধি হইয়া থাকে। ত অত এব ব্রা যাইতেছে বে, অবসাদক ঔষধ ব্যবহার না করাই ভাল, যদি দিতে হয় তবে অক্যান্ত ঔষধাদি সংমিশ্রণে সাব্ধানে দিতে পারা যার।

ইনফুরেশ্বা আজমণের পূর্বাভাব পাইলেই কীটাগুনাশক ও সদি নিবারক ঔষধাদি প্রয়োগ করিতে হয়, কলিকাতা মিউনিসিগালিটার স্বাস্থ্য কর্মচারী ডা: কেক সাহেব একপ্রকার "ইনফুরেশ্বা ট্যাবলেট" আবিদ্ধার কবিয়াছেন; ইহাতে নিয়োক ঔষধগুলি আছে:—

এমনিয়া কার্কনেট	•••	২ গ্ৰেণ।
সোভিয়াম বেঞ্চোয়েট	•••	२३ গ্রেণ।
কুইনাইন সালফেট	••	১३ ছোণ।
वाहेन वाद था हेमन	•••	है द्वन ।

আমি ইহার আক্রমণ নিবাবণ জন্ত রোগীগণকে নিমেব শিখিত প্রিয়া বা মিক-চার পেবন করাইয়া করেকস্থলে স্থফল পাইয়াছি।

#### >। পুরিয়া—

Re.

ু কুইনাইন বাই হাইড্যোক্লোর		২ গ্ৰেণ।
পান্ত ইপিকাক · · ·	•••.	ନ୍ଧି ହୋଏ ।
इ डेक्गानिश्विन	•••	২ গ্রেণ।
সোডিয়াৰ বেঞ্চোয়েট	•••	৩ গ্রেন।
्थारेमन	•••	₹ ८%।

মিঃ, একত্তে এক পুরিয়া; প্রভার ২।০টা সেবা।

#### ২। মিক্স্চার---

Re.

শিপরিট এমন এরোমেট ... ২ শিনিম।
কুইনাইন বাই হাইড্রাক্লোর ... ২ গ্রেণ।
টিং ইউকেণিপ্টাস ... ৩ শিনিম।
গ্লাইকো থাইমোলিন ... ২ ড্রাম।
একোয়া ক্লোরোফর্ম এড ... > আইন্স।

মি:--একমাত্রা, প্রত্যহ ২।০ বার সেব্য। অথবা---

o | Re.

শ্পিরিট ইথার নাইটী ক ... >৫ মিনিম।
শ্পিরিট ইউকেদিপ্ট স ... >০ মিনিম।
টিংচার কুইনাইন এমোনিয়েটা ... ২ ডাম।
সোডি বেজোয়াস ... ৫ গ্রেণ।
গ্লাইকো থাইমোলিন ... ২ ডাম।
একোয়া ক্যাম্ফর এড্ ... > মাং।

মি:--একমাত্রা, প্রভাহ গঙ মাত্রা সেবা।

সাধারণত: ইনফুরেঞা চিকিৎসার, কুইনাইন্, ইউক্যালিন্টাস, থাইমল, কার্ব্ধলিক এসিড.ু টার্পেন্টাইন, বেঞ্চল, ভালোল, ইউরোটোপিন, প্রভৃতি ও ইনফুরেঞা ব্যাদিলা্স ভ্যাক্সিন ব্যবস্তুত হয়। ক্রমশ: এই স্থন্ত ঔষধের বিষয় আলোচনা করা বাইতেছে।

১। কুইনাইন। ইন্দ্রাপ্তা চিকিৎদার ক্ইনাইন একটা উৎকৃষ্ট প্রধ। অনেকেই
ইংকি সর্বাপ্তার বিদিয়া অস্থানন করেন। ডাক্তার বার্ণিয়া সাহেব বলেন বে "ইহা প্রকৃত্তই
এই রোপের বিব নই করিয়া থাকে" কিন্তু অসাবধান হইয়া, এবং বিশেষ ভাবে লক্ষ্যানা করিয়া
প্রায়োগ করার অন্ত কোন কোন চিকিৎদক ইহার উপকারিতা স্বীকার করেন না। বাঁহারা
কুইনাইন প্রহোগের অপকা। তা, তাঁহাবাই এই পীড়ার পরিণামে কংপিণ্ডের অকর্ম্বাতা
স্বিটিতে অধিক দেখিয়াছেন। তবে অধিক মাত্রার কুইনাইন দেওয়াও ভাগ নয়, অন বা, মান
বিধ ভোক্তে প্রবোগ করিলে উদ্দেশ্য সিদ্ধ হইতে পাবে। ডাঃ ইয়ো ক্ষার সহযোগে উক্ষ্ লিড
স্বায়ার কুইনাইন দিতে উপদেশ দেন।

বাবস্থা।

> 1 Re.

কুইনাইন হাইডোক্লোর > ··· ও শ্রেণ এসিড সাইট্রীক ··· >• শ্রেণ সিশ্বাপ অরেণসাই ··· ই ডাল।

मि:- अक्याजा। देशात गरिए-

Re.

মি:— একমাত্রা। উপবোক ১ নং ঔষধের সহিত নিশাইয়া উক্তনং অবস্থায় সেবা। ৩।৪ ঘণ্টা অস্তর ১।১ মাত্রা পিতে পাবা যায়। ইহা সেবনেব পর যদি অপরাহে বা সন্ধাকালে প্রচ্ব ঘর্ম হয়, তবে অপবাহু টোব সময় আব একবাব ৫ গ্রেশ কুইনাইন শেবুর বন্দে গুলিয়া খাইতে দিবে। এইকপ ভাবে কুইনাইন প্রায় সকল বোগাবই সহু হইয়া থাকে।

ডাঃ হকার্ড একোনাইন, সংযোগে কুইনাইন দিতে প্রামর্শ দেন। তাঁহার ব্যবস্থা---

Re.

মি: ২০টী বৃটিকা প্রস্তুত কব। ১টী বৃটিকা মাতায় প্রভাত্ ওবার সেবা।

ু অনেক চিকিৎসক বোগেৰ প্ৰথমাৰত্বা চইতে কেনাসিনীৰ বা এটিপাইরিন সহযোগে কুই-নাইন প্ৰয়োগেৰ প্ৰক্ষপাতী। ইহা দাবা স্বৰীয় উত্তাপ লাখৰ ও গাত্ৰ বেদনা উপশ্যিত হয়।

ব্যবস্থা ৷

Re.

ফেনাসিটীস ... ় ৩ থেল। কুইনাইন হাইড়োবোমেট ... ২ থেল।

্এক,তে এক প্রিয়া ৩।৪ ঘণ্টা অন্তব সেবা। সংপিণ্ডেব দুর্বলিতা না হইবার জান্ত ইহার সহিত ১ জেল মাত্রায় ক্যাফিন সাইটেট নিশাইয়া দিতে পাবা যায়। আহাজ ঘর্ম স্থাকে তীবধ বন্ধ কবা আবিশ্রক। ডাঃ জোলী বলেন ধে, কুইনাইন ইনফু, সেঞ্জায় বলকারক ও সংক্রোমাপত্ত হারা কার্যা করে।

ডা: পার্কাস ইনকুলুয়েঞ্জা বোণেব প্রথমাবস্থা গত চইলে কুইনাইন প্রয়োগের বিশেষ প্রশংসা করেন।

ডা: উড পাইলোকার্পিন প্রভৃতি ধ্যাকারক ঔষধ প্রথমে প্রয়োগ করিয়া ভাষার পর কুইনাইন দিয়া থাকে।

আমার মতে তারী মাণিয়ো সাচেবের উপদেশাহসারে কুইনাইন প্ররোগই সব চেয়ে ভাল । তবে অস্তাক্ত কাঁটাণু নাশক ঔষধাদি সহ দেওয়া কর্ত্ব্য।

২। ইউক্যালিপ্টাস। আৰু কাল ইউন্যালিপ্টান এই পীড়ায় বছৰ মাধ---৩ বাবহাত হই েছে। ইহাব তৈল আয়াণ জন্ত বাবহাত হই য়া থাকে। সর্বাদী ইউক্যালিপ্টাস আইল সঙ্গে রাখিলে ও ভাহার খাস গংগণ করিলে অনেকটা ইনফুলুছেঞ্জার কবল হইতে এড়ান খার। আমাদের দেশের কয়েক জন বাক্তি পানেব সহিত প্রভাহ গাও বার ১ ফে টি৮ মাজার আইল ইউকেলিপ্টাস খাইয়া এক রূপ ভালই আছেন। ইউক্যালিপ্টাস নানা পীড়ার কীটাণু নাই করিয়া থাকে। এই উষ্ধের নিম্লিখিও প্রোগরুপ সকল বাবহাত হয়।

- ১। ডিক্টাম ইউক্যালিপ্টাস, মাতা ২ ৪ ড়াম।
- श्रीक विकाशिक्षः न श्रीमावि निकृष्ण, मार्वा रे— ) प्राम ।
- शिक्षां निकाल क्षेत्र क्
- 8 । है। है। है के का निर्णात है। ए. ए. माजा है—र छाम।
- श्रा कहेन इंडेक्ग्रानिन्धांत्र, माळा हे—० मिनिम।
- । हेडेक्यानिष्ठिं अन, मात्रा २— ७ द्राग ।
- ৭। ইউক্যালিপ্টোল, মাত্রা ১— ৪ গ্রেণ।
- ৮। স্পিরিট ইউক্যালিপ্টাস ( > ভাগে > ভাগ ), মাত্রা ৫— २ মিনিম।

বাহ্ প্রয়োগার্থেও ইউক্যালিপ্টাসেব হৈল ব্যবন্থিত হইয়া থাকে। ডাঃ বার্ণিয়ো বলেন বে, "সমভাগ ইউক্যালিপ্টাস অইল এবং ক্লোবোফর্ম লিনিমেণ্ট গ্রম করিয়া বক্ষঃছলে মালিশ ক্রিলে ইন্মূলুরেঞ্জা রোগে বিশেষ উপকার হয়।

এতদর্থে নিমোক মদন হিতকর-

#### Re.

बहन इडेकार्गानश्चीम	•••	২ ডু1ম।
লিনিমেণ্ট ক্যান্টার কোঃ	•••	২ ডুাম।
লিনিমেণ্ট ক্লোরোফর্ম	•••	२ प्राम ।
আইশ টেরিবিস্থ	•••	२ ড়ाम।
चाहेन माहार्ड	•••	২ ড্ৰাম।

মি:--বক্ষঃস্থলে মালিশ জন্ত।

- ত। থাই মতন। জীবাণুনাশক ক্রিয়া প্রকাশ কবে বলিয়া ইহা ইনস্থেঞ্জা পীড়ায় বাহ ও আভ্যন্তরিক উভয়ভাবেই ব্যবহাত হইয়া থাকে। বহু বিজ্ঞ চিকিৎসক এই ঔষধের ব্যবহার অফুমোদন করিয়াছেন। থাইমলেব মাত্রা— ৄ ২ এেণ, বটীকাকারে দেওয়া যায়, ইহা ছাড়া এই ঔষধ ঘটাত নিম প্রয়োগরপগুলিও সাদ্বে ব্যবস্থিত হয়।
- ১। লাইকার থাইমলিস কো: B.P.C. মাত্রা ২—২ ড্রাম। ইহাতে থাইমল, বোরিক এসিড, বেঞ্জোয়িক এসিড, ইউক্যালিল্টোল, অইন সিপার্মিণ্ট ও অটুল গলথেরিয়া প্রভৃতি আছে।
  - 🗨। স্পিরিট থাইমল। (১০ ভাগে) ভাগ) মাত্রা—১—১৫ মিনিম।
  - ৩। থাইমল কাৰ্ক্নেউ। মাত্রা—৫—>৫ গ্রেণ। ৪। মাইকো থাই-

মোলিন, ইহাতে পটাস কার্কনেট, সোডিনাম বেঞ্জাডেট, সোডিরাম বোবেট, সোডিরাম জালিসিলেট, থাইমল, মেছল এবং গ্লিসেবিল ইত্যাদি আছে, মাত্র।—> ড্রাম। এড**রির থাই-মলের জব প্রস্তুত ক**বিয়া নেজ্যাল ড্লু দেওয়া হইয়া থাকে, অথবা কুল্য করিতে দেওয়া হয়, পার্ক**ডেভিন্স এও কো**ংর প্রস্তুত ইউ থাইমল এই উদ্দেশ্যে ব্যবহৃত হইতে পারে, এই নৃত্তন ওয়ালিওটাস, ক্রইন গালখেবিয়া, এক ই ক্র উইল্ড ইণ্ডিগো কির্কুইড, বোরিক এসিড, মেছল ও থাইমল আছে। আভাত্তরিক ব্যবহাব কবিতে হইলে ইহা > ড্রাম শাত্রার প্রত্যুত ও বার দেওয়া চকে, বাহ্নিক ব্যবহাব করিতে হই।

৪। কাৰ্কিক এসিড। ইগ একটি বহু প্রাতন পচন নিধারক ও কীটাপু নাশক ঔষধ, ইনফুলুয়েঞ্জায় ডাং বার্ণিয়ো ইহার বাবহার অন্ধ্যোদন করিয়াছেন। নিমোক্ত রূপে মিশ্রাকারে প্রয়োগ কবিতে হয়।

ব্যবস্থা:---

Re.

এসিড কার্ক্সলিক পিঙব ... ২ মিনিম।
সিরাপ সিম্পল ... ৪০ মিনিম।
টিংচাব কার্ডেমোম কোঃ ... ১০ মিনিম।
প্রেরিট ক্লোবোফর্ম ... ১০ মিনিম।
একোয়া মেস্তুপিপ এড ... ১০ আউন্স।

मि:- এक स्ता. ह घ छ। अ ख र र त्या।

ও। ভার্সেভিহিন। ইহা অগ্নমাত্রায় প্রয়োগ করেলে এই গ থাকে, ইহার প্রয়োগরূপ টার্পিণাই হাইড্রাস ৩—১০ গেণ মাত্রায় বটীকাকারে ব্যবহৃত হয়, টার্পিণা নামক ঔষধন্ত ১—২ মিনিম মাত্রায় দিতে পাবা যায়। বাহ্য প্রয়োগার্থে মাণিশের স্বাহিত ব্যবহৃত হাইতে পারে।

৩। বেজ্বা ডাং রবার্ট্যন ইনকুসুয়েঞ্জ। পীড়ার এই উষধ প্রয়ো,গর পক্ষপাতী; তিনি নিমোক্তরূপে দিতে বলেন।

Re,

বেঞ্চল ... ৮০ মিনিম।
স্পিবিট ভাইনাম বেকট ... ১ আউন্স।
টীংচার ক্লোবোফর্ম কো: ... ৩ ড্রাম।
মিউসিলেজ ট্রাগাকান্ত এড ৮ আউন্স।

মিঃ---লেমনেড্রে সহিত ১ টেবল চাম্চ মাত্রায় ২,৩ বন্টা অন্তব সেব্য।

সোডি বেশ্বোরা) প্রভৃতি ঔষধও সাদবে ব্যবহাত ১ইলা থাকে। পাইরেনোল নামক বেশ্বলঘটাত প্রেম বিদিহার করিতে পার। যায়। ইহার অপব নাম বেঞ্জিল-গাইনল-সোডিয়াম সন্ধি বেশ্বোয়েট, মাত্রা—৪—৮—০০ গ্রেণ। ৭। স্থাতেশাকৰ। ডা: পামার এই ঔষধ প্রয়োগের পরামর্শ দেন, তিনি নিয়োক্ত-রূপে দিতে বলেম।

Re.

স্থালোক ... ৬• ত্রেণ। ফিপ্তাসিটীন ... ৪• ত্রেণ। কুইনাইন সলক ... ২• ত্রেণ।

মিঃ-- २ • টী -- ক্যাপত্রল বাঁধ। । । ঘণ্টা অন্তর ২টা করিলা সেরা।

৮। ইউব্রোটে 1পিন। আজকাল বহু নব্য চিকিৎসক ইহা ব্যবহার করিয়া থাকেন। ২০ স্থলে ব্যবহার করিয়া স্কুলও পাইয়াছি, ৫ গ্রেণ মাত্রায় ও ৪বাব দিতে হয়।

ন ব্রাস্ফার। ইন্ফুরেঞ্জায় ক্যাক্ষার উত্তম ফল প্রদান করে। ডাঃ লং ইহা
ব্যবহার করিয়া বিশেষ উপকার পাইয়াছেন বলেন।

#### वावका ।

Re.

ম্পিরিট ক্যাম্ফার	, alvava	•	S 00 100 1	
টীং লাডেণ্ডুলী	প্রত্যেকে	•••	२ ড्राम ।	
ম্পিরিট ক্লোরাফর্ম		•••	১ ড্রাম ।	
মিউসিলেজ ট্রাগাকাস্থ		•••	২ আব্টেন্স।	,
একোয়া —— এড্		•••	<b>्रबा</b> डेम ।	

মিঃ -- ২ টেবল চামচ মাতা। য় ৪ঘণ্টা অভ্র সেবা।

ডা: বার্ণিরাে ইনকুলুয়েঞ্জার সহবত্তী নিউমনিয়ায় ত্বক ভেদ করিয়া কর্প্র দিতে বলেন। এইরূপ ভাবে কর্প্র দিতে হইলে কর্প্র ১ ভাগ, স্টেরিলাইজড্ অলিভ অইল ১০ ভাগে দ্রব করিয়া দিতে হয়। অলিভ অইল এব করা ক্যান্দাব এম্পুলেব ভিতর প্রস্তুত পাওয়া য়য়। "বরোজ ওয়েল কামের" প্রস্তুতীক ও ঔষধই উৎকৃষ্ট বলিয়া মনে হয়। ভাহাব মুখটা ভাঙ্গিয়া ভিতরের দ্রব ঔষধ হাইপোডামিকি সিরিজে টানিয়া ইন্জেক্ট করা উচিত। ইন্ফুয়েঞ্জাতে প্রয়োগ করিয়া কয়েক স্থলে উপকার পাইয়াছি।

**১•। ইন্ফুরেজা** ব্যসিশ্যাস ভ্যাক্সিন্ P. D. &c. কুত। ইহা ব্যবগরের বিশেষ ফল এপশীক্ত জ্বানা যায় নাই এবং আমেরা এখনও ইহা পর ক্ষা করিয়া দেখি নাই।

ইহার পর এই পীড়ার লাক্ষণিক ও উপদর্গদমূহের চিকিৎদার বিষয় বলিব।

ভাঃ ইয়ো—বলেন যাহাদের ইনফুরেঞা হইয়া শিরঃ ও গাত্র-বেদনা, ছকের কোন কোন স্থানে বা পার্ছে বেদনা বোধ, শীত শীত ভাব, মধাবিধ দৈহিক সপ্তাপ, দদ্দি ও ক্লান্তি বোধ হয়, ভাহাদিগকে শ্ব্যাশায়ী রাবিয় গবম, লঘু, তরণ অথ্য পুষ্টি দ্ব পথ্য এবংশজন মাত্রায় উত্তম শোর্টি ও ভাশ্পেন ব্যবস্থা করিলেই বথেট হয়। শিপাসা শান্তির জয়ঢ়য়য় ইয় শেষনেড এবং কমণা শেবু শাইতে দিবে। যদি কোষ্ঠবন্ধ বর্জমান থাকে, তবে সালফেট অব সোড়া প্রভৃতি

মৃত্ বিবেচক ঔষধ প্রধাগ কবিবে। গাত্র বেদনা ও কামড়ানি জক্ত যক্তাপি বোগা অভান্ত অস্থির হয়, তাতা হটলে ১০ গ্রেণ ডোভার্য পাউডাব, ১০ গ্রেণ স্থানিসিন, লাটকাব এমন এসিটেটীস ই আউজা ও একোয়া ক্যান্টার ১ আউজা একতে মিশাইয়া থাইতে দিবে। ইকাতে বোগী বিশেষ আবাম বোধ কবে। জব ডাড়িবাব পবও এক সপ্তাহ কি, ১০ দিন কাল ভক মধ্যবিধ মাত্রাবায় কুটনাটন দিলেই এইসকল যায়গায় যথেষ্ঠ চইয়া থাকে।

বোগীব গাত্র-বেদনাদি নিবাবিত হইলেই প্রালিসিন প্রস্তৃতি ঔষধ বন্ধ কবিয়া দেওয়া কর্ত্তব্য। শিবোবেদনা, অঙ্গবেদনা ও মনিদা নিবাবনার্থ ডাঃ লামে গ্রা ক্লোবাল দিতে বলেন। ডাঃ বর্জেট একপ্রলিজিন প্রয়োগের পক্ষপাতা।

পুষ্ঠের ও হস্তপদের বেদনা নিবাবণার্থ পুলোক এমপাইরিন পাউডাবও দিতে পারা যায়। নিমেব শিবিত মর্দন উপকাবী।

Re.

টীং একোনাইট ... ৪ জ্বাম ।
টীং বেলেজনা ... ২ জ্বাম ।
টীং ওপিয়াই ... ৪ জ্বাম ।
লিনিমেণ্ট ক্লোৱাফর্ম্ম এড্ ... ৬ আউন্স ।

একত্রে মিশাইয়া আক্রান্ত অঙ্গে মন্দ্র কবিবে।

সামান্ত ইনফ্লু য়েজাতে অনেক সময় কাহারও বড় কইকর ও দীর্ঘণায়ী কাশি ইইয়া পাকে; ইহাতে গয়েব পুব কম ও কঠিন দেখা যায়। সাধাবৰ অবাদিক উষধ ও আফিংবটিত সিরাপ ও লোজে বাবহারে ইহাতে অপকারই হুইলা থাকে। ফর্মামিন্ট ট্যাবলেট ব্যবস্থায় অনেক যায়গায় উপকার হুইলে দেখিয়াছি। ডা বানিয়ো সাহেব বলেন, এইকপ অবস্থায় লবণঘটিত ঔষধেব জো, প্রতিনাশক বাজা আঘান, এমন ক্লোবাইডেব লোজেল প্রভৃতি এই কাশি দমনেব প্রকৃতি উপায়। ১ ড্যাম মেজল, ১ আউন্স স্পিবিট ক্লোবাইন্দের্থ জব করিয়া অথবা সমূহাগ ন্পিরিট ক্লোবাইন্দ্রা হুবি করিয়া অথবা সমূহাগ নিপ্রিট ক্লোবাইন্দ্রা হুবি ও গ্রেণ্ডাইনি আঘান কবিতে দিলে ফল হুইয়া থাকে।

পার্কডেভিসেব সিবাপ কোসিলেন কো: ১০ ড্রাম মাত্রায় ব্যবহার করা ঘাইতে পারে।
ইনফু য়েজা বোগে সময় সময় প্রশাপ দেখিতে পাওচা যায়। সাধারণতঃ রোগের প্রারম্ভ হইতেই দৈছিক উত্তাপ অতিরিক্ত পরিমাণে বৃদ্ধিত ১ইলে ইচা উপস্থিত ১ইয়া থাকে।
এইরপ ১ইলে বৃদ্ধিতে ১ইলে যে, বোগীর দেহে প্রচুব পরিমাণে বিষ আরু ১ইয়াছে।
এইলে দেহ ১ইতে বিষ বাহিব কবা দেওয়া অথবা বিষ নাশক ঔষধাদি হারা ভাহা নই করা আবশুক। রোমাইড বা ভদবটাত ঔষধাদি হাবা অথ্য়া উপকাব হয় মাত্র। যদি ইহা
দিতেই হয় তবে বিশেষ সাবধানে দিতে পাবা যায়, পিকৃক্দ রোমাইড ১ ড্রাম মাত্রায়, অথবা
এলিন্সার রোমাইড কো: ২ -১ ড্রাম মাত্রায় বাবেসত ১ইয়া থাকে, য'দ প্রলাপ মত্যন্ত বেশী
হয়, ভাহা ১ লৈ হাইওসাহেমিন হাইড্রোরোমাইড রুইর --রোগ হাইপোডামিক রূপে
প্রেয়োজ্যেশ ইন্থিতিত্বে উপর শক্ষা বাবিয়া দেওয়া আবশ্রক। ৬ গ্রেণ মাত্রায় ক্লোরিটোন
ন্যবহার করিতে কোন কোন চিকিৎসক পরামশ দেন।

এই রোগে সংপিণ্ডের হর্বলতা একটা মাবাত্মক উপদর্গ ইহার প্রতিকার করে ক্যাফিন, ব্রীকনাইন, ইথার, ব্রাণ্ডি, ডিজিটেলিন, স্পার্টিন প্রভৃতি ব্যবহার করা উচিত।

निरमांक यिख कन अन

Re.

ম্পিরিট এমন এরোমেট 

শৈরিট ইথারিস কো:

লাইকার খ্রিকনিয়া

টীং খ্রোফেশ্বাস

শৈরিট ভাইনাম গ্যালিসাই

একোয়া ক্লোরোফর্ম 

একোয়া ক্যান্টার এড

১০ মিনিম ।

১০ মিনিম ।

৪ মিনিম ।

৪ মিনিম ।

১ ডাম ।

১ ডাম ।

১ আউন্দা ।

১ আউন্দা ।

মি:-- একমাত্রা। ২-- ৩ ঘণ্টা অস্তর আবশুকামুদারে প্ররোগ করা দরকার। এতন্তির ব্রীকনাইন ও ডিজিটেলিন হাইপোডার্ম্মিক ট্যাবলেট ইঞ্জেকদন করা সর্ব্বাপেক্ষা উত্তম কণপ্রদায়ক হটয়া থাকে। আমি ঈথাব, ব্রীকনাইন ডিজিটেলিন ও ক্যাম্ফার একত্রে বক্লিমে প্রয়োগ করিয়া থাকি, তাহাতেও বেশ উপকার পাওয়া যায়।

ইনক্ল যেঞ্জার উপসর্গরণে অধিকাংশ সময়েই ব্রকোইটাস বা ব্রন্ধানিউমোনিয়া আগত হইরা থাকে। ইহাদের পূথক চিকিৎসা করা কর্ত্তব্য। সংক্ষেপে কয়েকটা বিষয় দিখিত হইল।

ব্রছো বা ব্রক্ষোনিউমোনিয়া সংযুক্ত ইনক্ল রেঞ্জা রোগে গয়ের অভ্যন্ত চটচটে, হইয়া না উঠিলে, উত্তেজক ক্লার পাণীয় সেবন করাইলে উপকার হয়। গরম হয়ের সহিত সমপরি-মাণে এপ্লিনেরিস অথবা সেণ্টঞার জল দিয়া এবং তাহাতে ২০০ চা চামচ ব্র্যাণ্ডি বা ছইস্কী মিশাইয়া পান করিতে দিলে গয়ের পাতলা হইয়া যাওয়ায় শীঘ্র উঠিতে থাকে।

ডাঃ বাণিলো সাহেব শ্লেমা তুলিবার সহায়তা জন্ত নিমের লিখিত মিশ্র প্রয়োগ অন্থেমাদন করেন।

Re.

থ্যন কাৰ্ক্ষ ... ৫ গ্ৰেণ।
থ্যন কোৰ্কাইড ... ১০ গ্ৰেণ।
গোড়ি বাইকাৰ্ক্ষ ... ৫—১০ গ্ৰেণ।
টীংচার সেনেগা ... ই ড্ৰাম।
ভাইনাম ইপিকাক ... ৩—৫ মিনিম।
৫কোরা কোনোফর্ম ... ১ আউন্স।

মি:-- একমাত্রা-- ৩।৪ ঘণ্টা অন্তর সেবা।

ডাঃ হুইটলা ইনফু মেঞ্জা জন্ম নিউমোনিয়ার নিমোক্ত মিশ্র ব্যবস্থা করেন।

Re

এমন কার্ব্ধ ... ৪ ডাম :
টীংচার সিনকোনা ... : ২ আউন্স ।
স্পিরিট এমন এরোমেট ... ৪ ডাম । ,,
ডিকক্সন সিনকোনা এড ... ১২ আউন্স ।

মিঃ—ইছার ২ টেবল চামচ ঔষধে ১ টেবল চামচ তেবুর রস দিরা ঠি ঘণ্টী আত্তর সেবম করাইবে। ফুসফুসের প্রদাহ সংযুক্ত ইনকু রেঞ্জার ডাঃ ত্কার্ড নিয়লিথিত প্রিয়া ঔষধ দিয়া ক্ষশ পাইরাছেন।

Re.

পল্ভ ইপিকাক কোঃ ... ২ ভাম। পাল্ভ সিলি ... ২ ভাম। কুইনাইন সাণফ ... ২ ভাম।

মিঃ -- ২০টী পুরীয়া প্রস্তুত কর। প্রত্যুহ ৪।৫টী সেবা।

থিয়োকোল, সোডি বেঞ্জায়াস, পটাস বাইকার্কা, গুড়তি ঔষধন্ত ব্যবহার করিতে হয়। পাকাশয়ের ক্রিয়া বিকার ও উবরাময় উপস্থিত হইলে পথ্যের উপর নক্ষর রাখা আবিশ্রক। পাকাশয়ে যাতনা ও বেদনাসহ ইনফুয়েঞ্জায় ডা: ছকার্ড সাহেবের ব্যবস্থা;—

Re.

সোডিবাই কার্ম্ম

ম্যাঙ্গোনিস ক্যালসাই

বিসমাথ স্থালিসিলাস

মি:—এক প্রিয়া। প্রভাহ এইকপ ৩—৫টা প্রয়োজা। উদরামর জন্ম ডা: উড নিমোক্ত ব্যবহা দেন ;—

Re.

বিসমাথ সাবনাইট্রেট ... ১০ গ্রেণ। এসিড কার্বলিক ... ১ গ্রেণ।

মি<u>:</u>—ক্যাপস্থল মধ্যে নিবদ্ধ করিয়া ২—৩ বা ৪ ঘণ্টা অন্তব সেণ্য ৷

উদরাময় দেখা গেলে বা পরিপাক না হইলে, ত্থকে পেষ্টোনাইজড কবিয়া দিবে, অথবা বেঞ্জাস কুড প্লাসমন এরাফট, হরলিক্স মন্টেড নিক প্রভৃতি বাবস্থা করিবে।

কঠিন ইনফু য়েঞ্জার, বোগের পর এবং এমনকি সামাত পাঁড়াব পরেও রোগীর স্নায় মওল ও পেশী সকল নিতান্ত অবসর হইলা পড়ে, এজত সাধ্যমত স্থাচ্য ও প্টিকর পথা এবং বলকারক ঔষধাদি উপযুক্ত পরিমাণে প্রোজা।

ষ্ট্রীকনাইন, ফেরি আসেনেট, কুইনাইন, ভিক্ত বলকারক ঔষধ, ফক্টরাস, হাইপোফকাইট সকল ব্যবহারে উপকার হইরা থাকে। টা পল আসেনেট উইথ নিউক্লিন, ফেলোজ সিরাপ হাইপো-ফক্টকো:, হিম্যাটীক হাইপোফক্টেইটন, গ্লিসিবোফক্টে এলিক্সান, এলিক্সার কোলা কোল্পাউঞ্জ, সেপ্টাইরণ, স্থাস্ট্রেকিনি, প্রভৃতি দ্বারা উংক্লই ফল পাওয়া ধার।

ডা: শ্রীষ্ক উপেক্সনাথ ব্রহ্মাচারা এম, ডি, ইহার এক প্রার জীবাণু আবিষ্কার করিয়াছেন, ডিনি বলেন আইওডিন ধারা ইহারা নষ্ট হইয়া থাকে, কিন্তু ইহা লইয়া এখনও মনেক পরীক্ষা চলিতেছে।

কোন কোন চিকিৎসক কাইনেক্টিন (Kinectine) নামক ঔষধ ইফুরেঞ্জা রোগে অধতাচিক প্রয়োগ করিবার পরামর্শ দেন।

তুলদী পাতার রস ১ ড্রাম মাতার কিঞিৎ মধুব সহিত প্রত্যহ ২০০ বার সেবন করিলে ইন্ফুরেঞার ফ্লাক্রমণ নিবারিত হইয়া থাকে. ইহা আমাকে জনৈক অবধৃত সর্যাসী বলিয়া-ছিলেন সংক্ষিত্রসী হিন্দুর একটা পত্তি জিনিব।

# রোগ নিশ্য তত্ত্

জেরিব্রাল (হুমারেक <sup>গ</sup> ম'স্তক্ষের রক্তশ্রাব।	এলকহালিজ্ম গ্ মুদাঙ্যয়।	अरुतिभया ।	<b>ডা</b> য়েবেটিস মিলিটাস সশ্বহর বহুমন।	क्षे क्षेत्र विश्व व
(ভিন্তী অব কোমা)  ২। জাস্ম প্রতিক্ষাতির কিয় । ব্যাধার লাভ । ব্যাধার লাভ । ব্যাধার লাভ । ব্যাধার লাভ । ব্যাকার কাল লাভ । ব্যাকার লাভ । বালভ	২। প্রসারিত ১। ব্রাহার ১। ব্রাহার ৫। ফুড— ৬। বাভাবক ৭। সরার গর থাকে ৪। কাফেগ্রুজ ১। কাফেগ্রুজ ১০। লাফিগ্র গর্মুজ ১১। কিফেগ্রুল বা সাক্রেক্	১। জ্ডাধিক থ। বুঝা যায় লা ৪। মুত ও পুণ্ খ। বুজি হ্য খ। বুজি হ্য । এলবুমেন আক্ষেপ হয় ৮। বর্জমান আক্ষেপ হয় ৮। বর্জমান আক্ষেপ হয় ১। বিশেষ লক্ষণছান ১১। বিশেষ লক্ষণছান	১। 'বংশ্বলকালীন ২। 'বংশ্বলকালীন ২। ব্বশ্বায় না ৪। হিট গন্ধ ৫। বিশেষ লাকাহীন ৬। বৃজ হয় কাধিক গরিমাণ হয় ৮। ব্যাল্যেক ও অধিক গরিমাণ হয় ৮। ব্যাল্যেক ও অধিক গরিমাণ হয় ১। আক্রিক হয় না ১০। গোল্যেল যায়, ভাছার পর্ব আক্রিক লক্ষণাদি আ্রে কেথ ব্যি, ভাছার পর	১। অত্যাধক ১। প্রাধিত ত। প্রবিশা দেখা বার ৪ কিছু পাহয় বার লা ৫। ফ্রা ক্রি বার লা ৬। সমান্ত এলব্যুমেন ৮। সমান্ত এলব্যুমেন ১। দেখা বার লা ১১। টেরা চক্র্ ১১। টেরা চক্র্
ও। বুঝা ধায় ন।  ৪। কোন গায় থাকে ন।  ৫। মুড ও পূর্ণ  ৬। মুভারিক  পক্ষাধা তিরিক অংশ কম  १। খাজি ।  ১। দেখা যায়  ১। মাখা বোরাও মানসিক  বৈলক্ষণ গা, আ্যাভিজনিত  ইইলৈ পূর্ব লক্ষণ থাকে ন।	হুঝা হার হুরার হন্ধ পাওয়া বার দুট্ড — হাভা বিক জাফেপ হুয় (দেখা যায় ন): । নাসিকার গ্রম্ম বৃত্ত হিয় ন।	6   বুঝা যায় না  8   বুত্র গন্ধ  ৫   মৃত্র ও পূর্ণ  ৬   বুরিন্ধ হয়  1   এনবুমেন আংকণ হয়  ১   বিশেষ লক্ষণছান  ১১   বিশেষ লক্ষণছান  ১১   বিশেষ লক্ষণছান  ১২   কিন্ত্রাইটীস জ্ঞা  ইহা উৎংল্ল হুইতে  পাবে, লোথ এবং  জ্যাক্ষেপ দেখা যায়।	। বৃথা ঘার না । বৃথা ঘার না । বৃজি হর । বৃজি হর । বৃগি হর । বৃগার থাকে ও অধিক পরিমাণ হয় । দেখা ঘার না ১০। দেখা ঘার না ১০। বোলনেলে ১১। ভ্যাকান্ত হয় লা ১২। চন্দ্র সর্জ্য লা ১২। চন্দ্র সর্জ্য লা হর্গা, ভাহার পর অন্টেন্ড হয় থাকে	1

# দেশীয় ভৈষজ্য তত্ত্ব।

#### - ( সম্পাদকীয় সংগ্ৰছ )

# ইসবগুল—Ispaghula.

ইহাকে শীতবীজ বা শৈশিরি ছও বলা বার, ইংবাজাতে ইবগাওলা সীড্র কছে। ইহা প্ল্যান্টালো ইসপাওলা নামক বৃক্ষেব বীজ। মাত্রা —৫০—১৫০ গ্রেণ।

আয়ুর্বেদ শাস্তে ইসবগুলের নিমোক গুণাবলী বর্ণিত আছে ;—

"শীতবীজং শৈশিরিকং শৈতাবীজঞ্চ গদাতে।

মূএলং শীতবীজং স্থাত্ফবাক নিবারনম॥

বস্তি সংশোধন প্রোক্তং শুক্রমেহ নিবাব্দম।

আধানাপ্রব্ধান্ত যোজ্য শীত ক্যায়ক॥

অর্থাৎ শীতনীকা, শৈতানীক বা শৈশিরিক ইহা মূত্রকাবক, বভিসংশোধক ও উদরাধানি নাশক। ইহাঘারা উক্তবাত ও শুক্রনেহ নষ্ট হয়, এবং ইহাব শীতক্ষায় প্রয়োগ করিতে ইয়া । " এলোপ্যাথিক মতে ইসবগুল বাহ্ন ও আভ্যন্তবিক উভয় প্রকারেই প্রয়োগ করা হইলা থাকে। ইসবগুল করে ভিজাইলা উত্তম নিশাক্ষানক প্রাচীন প্রান্ত করিতে পাবা যায়, ভিনিগার ও অনিভ অইন নিশাইয়া বাত ও সন্ধিব্যত্ত ক্রণতে প্রয়োগ করিলে বিশেষ উপকার হয়।

আমাদের দেশে এই ঔষধ উদরাময় ও রকামাণ্য পীড়ায় বহুল পরিমাণে আঞ্ছান্তরিক প্রয়োগ হইয়া থাকে। পুরাতন পীড়ায় ইহাদারা আশাতীত ফল পাওয়া যায়, প্রাদাহিক ডায়েরিয়ায় ও ডিদেন্টেরিতে যথন কোন ঔষধ দারা উপকাব হয় না, তথন ইহা প্রয়োগ করিলে রোগী আরোগ্য ইইয়া থাকে। ইসব গুলেব মণ্ড অন্তর্গ শৈল্পিক ঝিলির স্থিতা সম্পাদন করে। উপরোক্ত পীড়ায় ব্যবহার জন্ত ১ ভাগ ইসবগুল, ৪০ ভাগ জল সই মিশাইয়া মণ্ড প্রস্তুত করিয়া লইতে হয়।

ডাঃ আর, বোষ বলেন, "ইহার সহিত প্রতিমাতার ৫ গ্রেণ করিরা ইন্দ্রমণ দিয়া হৈ ও ঘণ্টা অন্তর প্রস্থোপে আশাতীত উপকার পাওয়া যায়, উদরাময় ও রক্তামাশয় রোগে ইহা স্ক্লেষ্ট্র উষধ বলিলেও চলে।

ডা: টুইনিজ সাহেব বলেন যে "ইসব্ঞল প্রাতন উদ্যাম্য রেটের প্রয়োগ করিলে প্রায়তি অধিকাংশ রোগীই আট্নোগ্য হইয়া থাকে।"

भिक्षेपिरंगर्वे किंगिर्विभारत खीरबाग कवित्रा वहन्तरंग श्रमण शां वहा गिहारह ।

বৈষ্ণ কেমিকেলের প্রস্তুত ইসবগুল চূর্ণ ১ — ২ ডাদ মাতাম ব্যবহার বিশেষ স্থাবিধাজনত, শিশুদিপকে ১৫—৩০ গ্রেশ মাতাম দিতে হয়। শুক্কাস ও গলক্ত রোগে স্থাসিক ডাঃ বোব স্থিকারকরপে ইহার কাথ ব্যব্হার অনুযোগন ক্রিয়াছেন।

গণোরিরা রোগে জ্বালা বস্ত্রণা নিবারণার্থ ইসগগুলের সর্বও বিশেষ উপকারী মটোর্ডার্ডির, ইহাছারা শীঘ্রই বস্ত্রণাদি উপশ্যিত হয়।

ভক্তমেহ ও স্থাবিকার রোগের ইসবগুল এ কটা উৎকৃষ্ট ঔষধ, ইহার চূর্ণ ১ ড্রাম ও সাদা চিনি ১ ড্রাম শীতল জল অথবা সম প্রিমার্থে কাঁচা হগ্ন ও জল মিশাইয়া প্রত্যহ এইবার সেবন করাইতে হয়।

হিকা, পেটজালা ও গাত্ৰজালা প্ৰাভৃতি লক্ষণে ইহা চিনি ও মৌরী ভিজার জল মিশাইয়া পান ক্রাইলে স্থন্দর ফল পাওয়া যায়।

প্রহোগরাপ। ১। ডিককটাম ইসপাগুলা। ইনৰপ্তা কুটিত ই দুাম ও মান ১ পাইন্ট, ১০ মিনিটকাল মাত্ত পাত্রমধ্যে ভিজাইয়৷ ছাঁকিয়া লইবে, মাত্রা— র-২ আউন্সা

২। পালেভ্ইসপাগুলী কোঃ—ইনবন্তন চূর্ণ ১৬ ভাগ, ছোলাচূর্ণ ০
ভাগ এবং ইক্সব চূর্ণ ১ ভাগ একত্রে মিশাইয়া প্রস্তুত করিতে হর, মাত্রা—২০—৬০ গ্রেশ,
রক্তামাশর পীড়ার উৎকৃষ্ট ঔবধ।

## ন্তুতন ভৈষজ্যতত্ত্ব।,

( সম্পাদকীয় সংগ্ৰহ )

# ১। দোডিয়াম গাইনোকার্ডেট (Sodium Gynocardate)

ইহার অপের নাম সোডিলার চালমুগারেট। চালমুগরার তৈল হইতে মেং স্থিও ট্রানি-ক্লীই এশু কোং বারা প্রস্তুত।

ক্রিভক্রা। পরিবর্ত্তক ও বলকারক।

মাত্রা,-৬-৪ বেগ।

প্রহোগ রূপ,—>। ত্যাবলেট সোডিয়াম পার্চ ক্রাক্তিটি;—
ইহার প্রতি ট্যাবলেটে ২ গ্রেণ গাইনোকার্ডেট অব সোডিয়াম আছে। সেবনবিধি;—>টী
ট্যাবলেট মাত্রায় আহারের পর প্রত্যহ ৩বার সেবন করাইতে হয়। ক্রমশ; মাত্রা ইছি

--

করিরা প্রতাহ ১০---১২ ট্যাবলেট দেওরা উচিত। অধিক মাত্রার ব্যবহার করিতে হইলে ২০ ট্যাবলেট পর্যান্ত দিতে পারা নার।

২। ষ্টেরিলাইজড লোল্যসন অব লোডিয়াম গাইনো-কার্ডেট বা ইনেকদিও গাইনোকার্ডেট মব সোডিয়াম হাইপোডার্মিকা। এম্পূন্ন (Ampolus) মাকারে ১ গ্রেণ, ২ গ্রেণ ও ৫ গ্রেণের পাওরা বার।

ইহা ছাড়া এই ঔষধ ইটাভেনাস ইলেক্শন রূপে বা শিরামধ্য দিরা প্ররোগ করা বাইতে পারে। ভাহার পৃথকু অম্পুলেস্ পাওয়া যার।

## ३। : जित्या-ितमाथ ( Cremo-Bismuth )

ইহার অপর নাম – ক্রিম অব বিসমাপ, মিল্ক মব বিসমাপ ও ল্যাক বিসম্পি।
আই া বুটা চামচ হইতে ১ টেবল চামচ মাত্রার আধ টাম্বলার জগ সহ সেবা।
ভিক্তিয়া। সঙ্গোচক, বুলকারক, পরিবর্ত্তক, অগ্নিবর্দ্ধক ও জাবাণু নাশক।

তা হা ক্রিক প্রক্রোগ। ইহা গ্যাষ্ট্রাইউন, টাইফরেড ফিবার, এবং রজামাশর রোগে বিশেষ উপকার করে। বহু বিজ্ঞ চিকিৎসক এই ঔষধ রজামাশর পীড়ার ব্যবহার অহ্যোদন করিয়াছেন। উদরাময়ে পূর্ণবিহর ব্যক্তিগণকে ডেলার্টপুনকুল মাত্রার এবং শিশু
গণকে টাম্পুনকুল বা চা চামচ মাত্রার প্রতি ২০ ঘণ্টা অন্তর প্ররোগ করিলে স্থকল পাওরা
বার। হিক্তাক্ষেত্র ১ ডাম মাত্রার এও বার সেবন করাইরা উপকার ইইতে দেখা গিরাছে।

বাহ্পপ্রোপা। ইউরিপাল ও ভেলাইন্যাল ইঞ্কেশন জন্ম ইহা ব্যবস্থাত হইরা থাকে। কঞাকটিভাইটীস রোগে স্থানিক প্ররোগে বিশেষ উপকার হয়।

# মাইত্রেনোল (Migrainol.)

ন্দ্রোবেটেড ক্যাক্ষার, ব্রোমাইডম্, এমনিয়ম প্রভৃতি স্নায়বীয় বৈধ্যাকারক ঔবধের সংযোগে ট্যাবলেট আকারে প্রস্তুত।

ক্রিক্সা। মন্তিক্ষের রক্তাধিক্য নিবারক, স্লিগ্ধকারক ও স্নায়বীর হৈর্ব্যকারক, বেদনা নিবারক।

শ আহিক প্রত্যোগ। নারবীর উত্তেজনা বা মন্তিরে ধামনিক রক্তাধিকা জনিত সর্ব্ব প্রকার শিরঃপীড়ার 'মাইগ্রেনোল' উপকারী। অতি সদ্ধর এতজ্বারা লারবীর উত্তেজনা ও মন্তিক্ষের রক্তাধিকা নিবারিত হইরা এতজ্জনিত মাধাধরা, উপ্র প্রণাপ, মাধাভার, অনিজা, অন্থিরতা প্রভৃতি কুলন উপশ্মিত হয়। অবকানীন উত্তাপ বৃদ্ধি সহিত ঐ সকল লক্ষ্ণ উপস্থিত হইন্দ্রেশার্থ মালা প্রয়োগেই এই সকল লক্ষণের উপশ্য হইরা বোগী শান্তিলাভ করে, অরীর উত্তাপত এতজ্বার ব্রাদ প্রাপ্ত হয়। যে সকল স্থলে (ত্রামাইড পটাস, বেলেডনা, হাইরোসিয়ামান প্রভৃতি প্ররোগ করা হন্ধ, সেই সকল স্থলে "মাইগ্রেনোল" প্রয়োগ কবিলে তদপেকা ক্ষ্তি লীজ উপকার পাওয়া বার। পর্যন্ত ব্রোমাইড প্রভৃতির স্থার ইহা ফ্রন্পিণ্ডের কোন প্রকার ক্ষরসাদক ক্রিয়া প্রকাশ,করে না। খাস্থল্পের পীড়া বিশেষতঃ ব্রন্কাইটীস, নিউমোনিয়া প্রভৃতি পীজার সহিত সামরীয় উত্তেজনা বা মন্তিকে রক্তাধিকা জনিত শিরংপীড়া, প্রলাপ, অনিদ্রা, অহ্বিরুঙা প্রভৃতি থাকিলে ব্রোমাইড, বেলেডনার প্রভৃতি প্রথ অনেকস্থলে নিরাপদে ব্যর্হাব করা যার না, কারণ ইহাদের দ্বারা প্রেলা তরল হইবার বিল্ল উপস্থিত হয় পরস্ক কালির বেরু এককালীন বন্ধ হওয়ায় রোগী প্রেলা ত্রিলা ফেলিতে সক্ষম হয় না। "মাইত্রোনোল" প্রেলা সংযুক্ত সর্ব্ধ প্রকার পীড়াতেই অবাধে প্রয়োগ করা যার। পরস্ক একদারা অতিরিক্ত কাসি দমন হয়, অথচ প্রেলা তরল হওয়ায় সহজেই রেগনী ক্ষম ভ্রমাণ কৈলিতে পারে।

জব, সদ্জিত্ব, জবের সুঙ্গে হাত পা কামড়ানি ইত্যাদিতে ইহা বিশেষ উপকারক। জবের উত্তাপ বৃদ্ধি বশতঃ মাণাধরা, মাথা ভার, চকু লাল, মাথা গরম হইলে সেবন মাত্রেই উচাদের উপশম হয়। উত্ত প্রলাপে ২টী ট্যাবলেট একত্র এক দাত্রায় প্রয়োগ করিলে শীঘ্র উপকার পাওয়া বার।

া ক্রেক্সি.সেবদজ্জিত মাথ্যেবা, স্ত্রীলোকের ঋতু বন্ধ হইকার সময়ে বা আর্দ্তিব আবের গোল-বেগর বশতঃ মাথ্যবায় ইহা অতীব মতোপকাবক। ২০১ মাতা সেবনেই উপশম হয়।

নিমলিথিত কারণক্ষনিত লিবঃপীড়াতেও ইচা অতি উপযোগিতার সহিত ব্যবহৃত হইতেছে।
যথা—অজীর্ণ বশতঃ লিবঃপীড়া, সালোর নিকট অনেককণ থাকা বা অতিরিক্ত অধ্যয়ন বশতঃ
বা কোঠবন্ধুনিত শিবঃপীড়া ইত্যাদি।

হ্লাত্রা—> হইতে ২টা ট্যাবলেট।

প্রক্রোগ প্রবাদনী—সংখ্যরণতঃ উপরিস্থিত লক্ষণে প্রথমতঃ ১টা ট্যাবলেট মাত্রায় ১৫—৩০ মিনিট অস্তর ২০০ বাব প্রয়োগ করিবে। অধিকাংশ হলে এইরপভাবে ২০০ বার প্রয়োগ করিলেই উপরোক্ত লক্ষণগুলি নিবারিত হয়। যদি হল বিশেষে ২০০ বার প্রয়োগেও উপকার বুঝিতে না পারা যায় বা এককালীন ঐ সকল লক্ষণ উপশমিত না হয়, তবে ২টা ট্যাবলেট মাত্রায় ২ ঘণ্টাস্তর প্রয়োগ কবিবে। ডাঃ—জনভিকিংহাম বলেন যে, ছর্দমাও ক্ষত্যস্ত যন্ত্রণাদায়ক শিরংপীড়ার প্রথমেই ২টা ট্যাবলেট মাত্রায় ১ বার বা ২ বার প্রয়োগ করিলেই সম্পূর্ণ উপকার পাওয়া যায়।

ট্যাবলেট চূর্ণ করিয়া ঈষত্ব জলের সহিত সেবন করাইলে অতি শীতা উপকার পাওয়া যায় #

\* "মাইত্রেনোল" টাবিলেট আন্দুলবাড়ীয়া মেডিক্যাল টোরে পাওয়াযায়। মূল্য—২৫ টাবিলেট পূর্ব প্রতি শিশি ১৯০ আনা, ও শিশি ২০০ ছই টাকা চারি আনা। ২২ ফাইল ৮ টাকা। নিম ঠিকানার পত্র লিবিলেই পাইবেন—

> ডি, এন্ হালদার স্বত্তাধিকীপ্নী, আন্দুলবাড়ীয়া মেডিক্যাল ষ্টোর, পোঃ আন্দূলবাড়ীয়া (নদীরা), ।

# অৰিট লক্ষণ।

( লেখক-- ডাঃ নলিণীনাথ মজুমদার ) প্রাহর'ত ২০৬ পৃষ্ঠার পর।

(গ)

জুংবভারিং তথা পিণ্ডান্ পিতৃভ্যোনিকপিতাপি। নৈজে দুহাৰ আয়ায়িতে ছয়ি প্রজিলাংসবঃ ॥ ১০ ॥

(1)

হোম করিছে ভিষকে

কিয়া পিও পিতৃলৈকৈ

দিতেছে সে বসিয়া ভবনে ;

হেনকালে ধেই দূত

ডাকে গেই বমদ্ভ

क्छू दंत्रानी दांहि मां खीरत।

(可)

কথয়তা প্ৰশক্তানি চিন্তয়তাথবা পুনঃ। বৈজ্ঞে দুতামকুষ্যাণা মাগচ্ছক্তি মুমূৰ্যতাম্যা ১১॥ । মৃতদ্যবিনষ্টানি, ভঞ্চতিবাছয়তাপি।

অপ্ৰশ্বানি চাল্যানি বৈছে দ্ভামুম্বভাম্॥ ১২॥ ( च )

मृङ, मध वा विमष्टे

विषय देवक व्यानृष्टे

अक्षा अदेवस बाकागरमः; . ,,. ः

কিশা অতি চিন্তাযুত্ত,

. 🕌 তথন হ'লে আছ্ড,

(महे (वाशी यात्र यमानास । \*

( 🗷

বিকার সামাজগুণে দেশকালেহ ধবাভিষক।

় দৃতসভ্যাগ্তং দৃষ্টা নাজুরংতমুপাচরেৎ ॥ ১৩ ॥

>२ षः देखिषदान, हत्रकः।

<sup>\*</sup> অর্থাৎ বে সমন্ত্র চিকিৎসক কোন দক্ষ বস্তু বা নই বস্তু অথবা অপ্রশস্ত, অবৈধ অক্সায় বাক্যাদি সইরা আকুই ভাবে আছেন, কিবা বিশেষ কোন চিন্তামগ্রভাবে অবস্থান করিভেছেন, তথন ভাছাকৈ চিকিৎসায় আহ্বান করিবে না। করিলে রোগীয় মৃত্যু হইবে।

```
বা হাদি বে দোব বোঞে কোনা কোনী ভূগিতেছে রোগে
               (महे (नाववृक्त कान हाता:
 বে দৃত ভিবকে ডাকে তভ নাই ভার ভাগে
        🐪 ভা'ন বৈাগী বাচে না পনাৰে।
                       ( 5 )
     দীনভীতক্ষতত্ত্বাং মলিনা স্পতী জিয়ম।
     অীন্ ব্যাক্তাংশ্চ প্ভাংশ্চ দুভান্ বিভান্ মুমুর্বভাম্॥ ১৪॥
                       ( 5 )
দীন, ভীত, ত্ৰন্তভাবে
                                  তাড়াতাড়ি নাহি যাবে
              खारह (बागी वाह्य ना निक्का :
भो ज्ञाकार्या बजूम औ.
                                      অধবা অসতী দুতী
              श्रिल (बाबी बाबूहीन हव।
जिन एक नम धनि
                                       অথবা উপযুগপরি
              व्यारम् विम खियदकत्र कांट्ड ;
স্থবোধ ভিষক ভা'য়
                                     উপেকা করে হেলার
              ताशै जाद कर्च नाहि वाँक।
বিক্লভ ইব্রিয়, মন কেখা বিক্লভাঙ্গ জন 👕
              विश्वा मृख जगुरमक र'ल,
নিশ্চয় বৃথিবে বৈজ্ঞ , সে কোগী মরিবে স্থ
              বাঁচিবে না চিকিৎসার ফলে।
                      ( E )
     व्यवज्ञानिनः पृष्टः निविधः वाधिकः उथा,---
    मश्राक्षांक्षांक्षेत्रकर्मानः न रेन्द्रणागत मईि ॥ ১৫ ॥
                      ( E)
অপ্নীন কোন জন
                                      व्यथन मन्नामीनन
              উত্তকর্মা কিংবা রোগবৃক্ত ;
               ্র সাক্ষাৎ রবিস্থন্ত
হেন কেহ হ'লে মৃত
             কজু রোগী হবে না বিষ্ক্ত।
            . (इश्व)
    भाष्ट्रमार्थमध् थाद्यः स्टमाह्रेमस्वाहनः।
```

मृट१ मृहे। ভিৰথিভাদাতুরশুপরাভবম্॥ ১**७॥** ...

```
इंट्रव )
```

शक्ष वा উद्द्विशिद

मूड यात जारम हंदक

कतिवाद छिवक बास्ताम,-

সে ছোগীর পরাত্তব

জাগে করি অমুত্তৰ

দুত সনে ভিষক না ধান।

**u** 

্দু পদাল বুধমাংসান্থি কেশলোৰনথ ছিলান্ধ্র মার্ক্ষনীং মুবলং স্পত্নপানন্তর বিচ্যুতে।

তৃণকাঠতুনালারং স্পৃশক্তো লোইডম চ।

**७९** श्र्वपर्णत पृथ वाह्यां स्थ्र म्थ्र हाम्॥ ১१॥

( 9 )

ৰদি ভিষকের সনে

(वानीत वार्की कथरन

দূত ৰণি আন মনে ভুগে,--

স্পৰ্শ করে তুব, ধড়,

'नीम, बारम, कार्ड व्यात

लाम, नथ, नख किश्वा हूल।

মুৰণ, অহি বা ঢেলা,

व्यक्रात्र, वांग्रे वा कूना

তৃণ কিম্বা ছিল জু গ চৰ্ম-

' কিংবা পরশে প্রস্তর

त्त्रांशी बाब वनवत्र

বৈজ্ঞের না পুরে মন্কর্ম।

যদ্মিংশ্চ দৃতে ক্রবভি বাক্সমাতুর সংশ্রহম্।

পর্ক্তেমগুড়ং তঞ্চনামু প্রজেতিবক্॥ ১৮॥

রোগী বার্ন্তা যবে কছে,

ভিষক ভূমিতে রচে.

ंच्यि 6िए व्हेश मगन,

কোন অশুভ লকণ

रक्षि (मर्थ ७४न,

করিবে না দৃতান্থ গম্ন।

ৰথাবাসনিনং প্ৰেতং প্ৰেতাশকার মেব বা।
ভিন্নং দথং বিনষ্টং বা ভ্ৰাদীনি বচাংসিবা॥
রসো বা কটুকভীবো গজো বা কৌন পৌ মহান্।
স্পার্শো বা বিপ্লঃ কুরে। ব্ৰাক্তদণ্ডং ভবেৎ॥
ভৎপূর্ব্যভিতোবাক্যং বাক্যকালেহথবা পুন:।

पृष्ठांनाः शाब्दः अचा शैद्या मत्रन मानित्नर ॥ ১०॥

( ap )

वर्षिट (वानिनक्ष)

কিয়া তৎপূৰ্বকৰ

**बृड यक्ति कू** श्रमक कय ;

वशा,- विश्व वा गृड,

ছিল, ভিন্ন, গ্ৰীকৃত

মৃতজনাশকার নিচয়।

क्त मर्नामि मचक,

অথবা শ্ৰশান গৰু,

প্রভৃতি অন্তর্ভ কথা বলে,—

অতি অমঙ্গল হয়

र्वाट ना जात्री निन्छत्र ;

हत्रकाणि भारत हेश वरण।

(পরিভিট)

বর্ণস্থানাং প্রমিতি দ্তোক্তল্প তুকারয়েং।

এক যুকা বিশুণিতা ত্রিভির্জাগং সমাহরেং॥

এক শেষে গুলং শীঘ্রং দিশেষে বর্দ্ধতে গদঃ।

ত্রিশেষে মুরণং বাচ্যং স্বার্থং ঘাচয়তে যদি॥

্ কোধিপতি রাবণকুত অর্থিকাশ।)

অসার্থ: --

পৃথিতি বৰ্ণ ও স্বর করিয়া সংখোগ;
এক অন্ধ তৎসহ দিয়া সবে বোগ,
সমষ্টি হইবে যাহা বিগুণ করিবে।
তিন দিয়া তা স্বার জাগ মিলাইবে ॥
এক অবশিষ্টে, শীগু হবে উপকার।
হ'এতে রোধের বৃদ্ধি, শৃষ্টে মৃত্যু তাব॥

্ , দুভোধ্যায় সমাপ্ত।

( **कश्र** )

# চিকিৎস।-প্রকাশ।

# ( জোরিভপ্যাথিক অংশ )

#### ু প্রথক - ভাঃ শ্রী মনুকুল চন্দ্র বিশ্বাস।

( পূর্ব্ব প্রকাশিত ১৪৬ পূর্চার পর হইতে )

প্রেট নাবা। (ইদবানয় ডাক্তারে কথায় ডাইরিয়া বলে Diarrhoea) এবং আম্মান্ত্র। (একে ডাক্তারি কথায় ডিনেটি Dysentrey বলে) রোগে ক্যানিমিওব প্রয়োগ লক্ষণ।

পেট নাবাৰ ৰাহ্যেৰ বং যদি সাদাটে, ক্যাকাশে, কাদাৰ মত, পাতলা, পিণ্ডিশ্ভ বা ঈষদ্ হলদে হড়হড়ে বা সামাত শ্লেমা মিশানর মত হলে ক্যালিমিওর।

়ি তোলা জিনিষ থেয়ে পেটের অয়থ হলে, সাদা হড়হড়ে বাছে হলে ইয়া উপকার করে।
 কোনও ৺র্বের সঙ্গে পেট নাবা থাক্লে আব তাব বং সাদাটে ঈয়দ্ হলদে, হড়য়ড়ে
বাছে এবং সয়দাই পেটভার থাক্লে ইয়াতে বেশ বাজ করে।

গুরুপাক জিনিষ থেনে, চর্কি বাচ্কিযুক্ত জিনিষ, ঘিয়ের জিনিষ থেয়ে পেটের অক্স্থ হলে ক্যালিমিওর উপকারী।

বাহেতেরক মিশান, শেলা মিশান, থাক্লে, আর তার সঙ্গে কোঁথ পাড়া থাক্লেও ইহা ছারা বেশ কাজ পাওয়া যায়।

মল পূর্বের মত হলে, তাবে রোগেব সপেট হোক নাকেন ক্যালি মিওর তাতে নিশ্চয়ই কাজ করতে।

টাইফডেড জ্বেৰ পেট নাবাতে ক্যালিমিওর পুব ভাল ঔষধ। সাদা, পাতলা, বা সাদা বৈছ্ড়াবেছ্ড়ামত বাঞ্ছলে এতে উপকাৰ হয়।

হড়হড়ে শেওলার মত বাহে, কেঁ:খ, ছিঁ:ড় কেলার মত বেদনা, বাহেতে রক্তের ছিট্ কেবলই বাহের চেষ্টা, মল হারের বেদনা ঈষদ লক্ষণে ক্যালিমিওর উপকারী; তবে ক্ষেনা বা রক্ত বেশী হলে লক্ষণ মত বক্তের জন্ম খেলামান বিশাসন, আমার বেশী বেদনা নিবারণের জন্ম ম্যালা ফ্লাডেলার গ্লেষ প্র্যায়ক্ষমে দেওয়াব দবকার হয়।

আমাপ্তাই Dyesntry বোগে—দালা আনাশায় ও রক্ত আনাশায় পুরেতেই ু নাল- ক্যালিমিওর উপকারী তবে সাদা আমাশর কেবল ক্যালিমিওর দারাই আরাম হরে বার। রক্ত আমাশরে আরো তুতিনটী ঔ্রধের দরকার হর।

সাদা আমাশরেতে বার বার বাছেব দেষ্টা, প্রত্যেক বার একটু একটু বাছে হওয়া, পেটে ছিঁড়ে ফেনার মত বেদনা, হবার সময় কোঁগে পাড়া হ সাদা শ্লেলার নত বাহেতে ক্যালি-মিওর ধ্যন্ত্রীর মত কাজ করে। কোঁথ পাড়া, পেটবাথা পুন বেশী হলে এর সঞ্জে ২০ মাতা ম্যাগ্ ফাস ( Mag Phas ) প্রায়ক্তমে দিতে হয়।

বাছেতে শ্লেমা বেশী পরিমাণে থাক্লেও ক্যালি মিওর উপকার করে ।

রক্ত আমাশরেতে—খুব শীল্প শীল্প বাক্তের বেগ হওয়া, ও বাক্তে যাওয়া। অর অর বাহে, বাহেতে য়েয়াও রক্ত (রোগের অবস্থা অকুসারে কম বেশীও হতে পারে)। পেটের খ্ব তীত্র যাতনা (খুব বেশী পেটে বেদনা) এমন কি মনে করে যেন পেটের ভিতর নাড়ি- ছুঁজি সব ছুরি দিয়ে কাটুছে। (ছিঁজে কেলার মত বেদনা) বেদনা অনেকক্ষণ পর্যান্ত থাকে (Steady pain in the bowels) বা স্থায়ী হয়। মল ছারে খুব যাতনা, খ্ব কোঁথ পাড়া এমন কি প্রত্যেকবার বাহে বসবার সময় মল ছারের যাতনার জান্ত কাদ্তে বাধ্য হয়। বাহ্ কথন খুব হড় হড়ে, কথনও বা কম। কথন অয় শ্লেয়া, কথনও শ্লেয়ার ভাগ বেশী ও থাকে। রকের ছিট্ কথন কম, কথনও বেশীও থাকে। এরক্ম অবস্থাতে বোগের গোড়া থেকেই বিদি ক্ষোমের সঙ্গে ক্যালিমিঙর (Ferium Phos 2× বা 3x and Kale mere) পর্যার) ক্রেমে দেওরা যার তবে যেন্নই রক্ত আমাশ্র হোক না কেন এতে সারিবেট সারিবে।

ভবে মলছারের যাতনা যদি বড়ই বেশী হয়, অণহু বোধ হয়, যথন প্রথম ধরে তথন একবারে অবহির করে ভোলে তা হলে ঐ ছটী ওয়ুগের সঙ্গে দরকার মত প্রভাহ ২।০ মাত্রা ম্যাগ ফস (Magne eia Phos) দিলে আপু যাতনার উপশম হয়।

ত্মশ্— মর্শকে ডাক্তারের। "Haemorrhoids (হেমরইডস)ও বলেন Piles (পাইলস্)ও বলেন এ কথা এর আগে অনেকবার বলেছি। অর্শের প্রধান ও আরোগ্য-কারী ঔষধ ক্যালকেরিয়া ফ্লোরিকাস হলেও (Calcareas fluorica (একথা সন ১০২২ সালের মাঘ মাসের চিকিৎসা-প্রকাশে ৪০০ ও ৪০১ পৃষ্ঠায় এবং ঐ ফ:জ্বন সংখ্যার ৪৭৫ পৃষ্ঠায় ভাল করে বলেছি) এ রোগে বিচালিমিওর (Kalimure) কোন্ অবস্থায় ব্যবহার কর্ত্তে হয় কেবল তাই এখানে দেওয়া গেল।

আর্শ থেকে যথন কাল চাপ চাপ রক্ত আন হয়। জিবেতে রং সাদা নাথান নাথান থাকে। যক্ততের দোষে ঘটে। বাহের সঙ্গে রক্তের কাল স্থতোর মত ডোরা ডোরা দেখা যার, তথন এর আদং ঔষধ কাল-ফ্লোর সঙ্গে পর্যায়ক্রয়ে ইহা দিতে হয়।

ছোট ছোট কাদো ত্রিভিমতে—এরকম ক্রিমি অনেকেরই হরে থাকে। ছোট ছোট ছেলেদেরই বেশী হয়। এরকম ক্রিমিতে সর্বাল নগলার চুলকালে, কুট কুট ক্রলে, সর্বালাই নলছার সভ্ সভ্ করলে এবং এর সঙ্গে জিবে সালা ময়লা নাখান থাকলে— ক্রিমির প্রধান ঔবধ নেটান ফদের ( Natram Phos ) এর সঙ্গে ক্যালি মিওর পর্যায়ক্রমে দিলে খুব-শীঘ্র উপকার হতে দেখা ধার।

এ ছাড়া অত্রের স্ব রক্ম প্রদাহে ইহা উপকার
কৈরে।—আজমণের স্থান ও প্রকাব ভেদে, অন্ত্রপাহের অনেক রক্ম নাম হয়।
দে সব নাম ও অবস্থার কথা যথাস্থানে চিকিংসাব বিষয় বল্বাব সময় বল্বে। এখানে
কেবল কয়েকটা নাম করা গেল। যথা অন্ত্রপাহ (Enterites য়্যান্টেরাইটাস্)। অন্ত্রকে আঁত
বলে, আঁত আবার ত্রকম—ছোট আঁত আর বড় আঁত। বড় আঁতকে লাজ ইন্টেস্টাইন
(Large Intestine) আর ছোট আঁতিকে শ্বল ইন্টেস্টাইস (Small-Intestines)
বলে। ছোট আঁতের প্রলাহকে য়্যান্টেরাইটাস বলে।

পেরিটোনাইটীস (Peritonitis) পেরিটোনিয়াম—পেটের ভিতর সব যা 
ঢাকা একথানি সরু ভাক্ডার মত পদ্দাবিশেষ। এই পদ্দাকে ঝিলিও বলে। এই ঝিলির 
প্রদাহকে পেরিটোনাইটীস বলে। (অস্ত্র বা আঁতও এই পদ্দার হারা ঢাকা আছে)।

Typhlites (টীক্লাইটীস) সিকামের প্রাদাহ। এ রোগ দিকামেরূ মিউকাস মেমরেনে প্রায়ই হয়ে থাকে।

Perityphlitis (প্রেটিফ ্লাইটিস) গিকামের চারিধারের এরিওলার টিশুর প্রদাহ।

Appendicitis ( হ্যাপে প্রসাইটীস্ ) ভারনিক প্রসেসের প্রদাহ। গুট্লে নল, কোন রকম কঠিন জিনিব, ফলের ছোট ছোট বিচি ঐ প্রসেসের মধ্যে আট্কে

এই সব প্রদাহের দ্বিতীয় অবস্থায় ইহা অক্ত আবশুকীর ওষুধের সঙ্গে বিশেষ উপকারী। এ অবস্থায় ঐ সব জামগায় রস জন্ম, পেট বড় দেখায়, বাহে বন্ধ থাকে, পেট টিপ্লে শক্ত বোধ হয়। জিবে সাদা ময়লা মাধান থাকে। তখন ইহা ফেরাম-ফসের সঙ্গে পর্যায়ক্রমে খুব উপকার করে। এ সব রোগের পুরানো অবস্থার ইহা খুব ভাল ওধুধ।

·Urinary-organs —মুব্রমন্ত সম্প্রমীয় রোগে ক্যালিমিওর বায়োগ।

- ১। মুত্রথলির প্রদাহেতে—ক্যালি মিওর উপকারী।
- ২। পুরানো মুত্রথলির প্রদাহের প্রধান ঔবধ ক্যালি-মিওব।

মোট কথা— মূত্রথলির নৃতন ও পুরানো ছয়েতেই ইহা খুব ভাল রকম কাজ করে।
(Acute or chronic catarrh of the bladder).

এই সব প্রদাতের দিতীয় অবস্থায় ইহা পুব ভাল কাষ করে।

ডাক্তার কুম্লার বলেন বে—ক্যালি-মিওর প্রানো সিষ্টাইটীন (Chronic Cystitis) রোগের প্রধান ঔষধ।

#### हिकिश्मा-श्रकाम।

\_\_\_\_\_

এ সব প্রদাছের সঙ্গে খুব বেশাজ্বর থাক্লেও এতে, জ্বরও ভাল হয়, এ জ্বরের জত্তে প্রায়েই এর সঙ্গে জ্বপর ওয়ুধ দেবাব দবকাব হয় না।

এই সব প্রদাহে বা প্রদাহেব দিনীয় অবস্থায়— যথন ফু.লাও থাকে, বেদনা টাটানিও জানা যায়, অথচ ঘন, সাদা সাদা, ১-৮০:ড় গোডেব বা শ্লেম্বাব মত আব হতে আবিস্ত হয়, তথন ক্যালি মিওব সে শ্বস্থায় খুব ভাল কাজ কবে।

এখানে এই সব দেহি বলবাৰ কাৰণ এই যে - সিষ্টাটোল (Creditis) নৃত্য গলিব মিউকাল ঝিলির প্রদাহ— ঐ পনাহেব— যায়গা ও আজ্মণেৰ রক্মাৰী অনুসারে ইহাব ৪।৫ রক্মানাম ভাকাবেরা দিয়ে থাকেন। বোগেৰ নাম ধৰে চিকিংলা কৰা বাইওকে বিকে চিকংলার নিয়মও নয়, উদ্দেশ্য ও নয়। যে লবণেৰ অভাবে যে সব লক্ষণ উপস্থিত হয়, সেই লবণ স্থা মাত্রায় প্রয়োগ করে, সেই সব অভাব পূৰণ করাই এ চিকিংলাৰ মূল ময়, এ সব কথা এব ভানেক আগে বলেছি। এ মধ সর্বাদাই মনে বেথে চিকিংলা করা উচিং।

ক্যাল মিওর (Kalimure) প্রায়েগ কর্তে হলে নিম্ন লখিত লক্ষণগুলি মনে রাথা ভাবি দরকার। প্রথম প্রদাহের পর, তা পদাহ যেখানেই হোক না কেন, ঐ যায়গায় ভলাংল, নিরম কুলো। রস্প্রমে কুলো। ঘন, সাদা বা পাঁজটে ২ংএব হড্হড়ে প্রাব। ঐ প্রেয়াপ্রাব ক্তো প্রতার মত প্রাব। উ প্রেয়াপ্রাব মত, প্রের মত বা রবেব মত বেবোনা ইত্যাদি। এমন কি নাকের সর্দ্ধি বা বুক্রর সন্দি ও যদি ও রক্ষের হলেও ইহা ভার উপযুক্ত ঔষধ। রোগের নামের সঙ্গে কিছু আসে যায় না। শ্বীবের যে কোনও যাবণা থেকে, এমত রস বা প্রথম কড়ে, কোন কাটা থা, বা কোড়া বা কোন বক্ষ বস পড়া চ্মাবোগ থেকেও যদি ঐ মত প্রাব হয় তাতেই ইহা আশ্রুষ্য উপকার কবে। রোগ ও অবস্থা বিশেষে ঔষধ গ্রাহলন ও বাহুপ্রয়োগ তুইই দরকার কবে।

বনিও যদি ঐ বক্ষের হয় । হলেও এেং বেশ ভাল কাজ পাওয়া যায়। ভবে সব যায়গাতেই জিবের অবঙা দেখাবুদবকাব।

ক্যালি মিওরেব—(Kali mure) এই সব গুণ গাকায় ইয়া প্রেত -প্রদর, প্রাতুর ব্যানো প্রত্যাবের সঙ্গে ব্যাসবুমেন থাকা। কোন যায়গাতে প্রস্থাব কল্পে নিচে তলানী পড়া। যক্ততের দোষের জন্তে প্রপ্রেক হ্যাসিড থাকা। প্রপ্রাবের রং ঘোলা, বা ঘোর হল্দে হলে—এতেও বেশ উপকার পাওয়া যায়। বক্তরে দোষের জন্তে প্রপ্রাবে ইউরিক ম্যাসিড থাক্লে এর সঙ্গে ২১ মাত্রা নেট্রাম-সাশ্চ (Notram Sulph) দিলে খুব শীঘ্র শীঘ্র উপকার হতে দেখা যায়।

( ক্রমশ: )।

১৬১নং মুক্তারাম বাব্র ষ্ট্রীটস্থ গোবর্দ্ধন প্রেসে, শ্রীগোবর্দ্ধন পান ধারা মুক্তিত।

# নিউরো-লেগিথিন এও নিউক্লিন কম্পাউও। Neuro-Lecithin & Neucline Comd.

প্রস্তুতকারক-এবট্ এণ্ড কোঃ, আমেরিকা।

ন্থ করে মন্তিক ও কশেককা মজ্জা (স্পাইনাল কর্ড) হইতে প্রাপ্ত কদ্মরাস ও নাইটোলেনের সংমিশ্রণে লেসিপিন ও তংসহ নিউক্লিন যোগে "নিউরো লেসিপিন এও নিউক্লিন কম্পাউও" বটীকাকারে প্রপ্তত হইয়াছে। প্রতি বটীকার ট্র গ্রেণ লেসিপিন এবং ১০ মিনিম নিউক্লিন স্লিউসন থাকে।

মাত্রা—>- ৰ বটাকা। আহারের পূর্বেপ্র প্রত্যহ তিনবার দেব্য।

তিহা — ইহাতে একাধারে লেদিথিন ও নিউক্লিনের ক্রিয়া পাওয়া ধায়। স্থতরাং ইহা উৎক্রপ্ত সায়বীয় বলকারক, পরিবর্ত্তক, পরিপাক শক্তিবর্দ্ধক, রক্ত দোধনাশক ও রক্তের রোগ-প্রতিরোধক শক্তি বৃদ্ধিকারক।

আমি বিল প্রক্রোনা ।— মস্বাভাবিক বা অপরিমিত শুক্রক্ষর, অতিরিক্ত মানসিক পবিশ্রম, শোক, তাপ, দার্ঘকাল বা প্নঃ প্নঃ বোগ ভোগ করা প্রভৃতি বে কোন কারণে শরীরে ফফরাসেব অক্সন্তা ঘটলে এবং ভজ্জন্ত ধাতৃদৌর্ধল্য, শুক্র সম্বন্ধীয় বিবিধ পীড়া, মন্তিক্ষ দৌর্ধল্য এবং রক্তন্ত জিলা বিবিধ পীড়ায় এই "নিউরো লেসিথিন এগু নিউক্লিন কোঃ" অতীব মহোপকার। লেসিথিন লাবা শরীবেব, ফস্ফরাস্ উপাদানের সমতা সাধিত ও নিউক্লিন লাবা রক্তদোষ দ্রীভূত ও রক্তে রোগ প্রতিবোধক শক্তি বৃদ্ধি হইয়া শরীর নবকলেবর ধাবণ করে—শবীর সম্পূর্ণ বাস্থ্য সম্পান হয়—যৌবনের শক্তি সামর্থ বিদ্ধিত হয়।

সর্বপ্রকার সায়বীয় ও মতিক দৌর্বল্য এবং শরীবে সমন্ত যান্ত্রিক দৌর্বল্য এবং তজ্জনিত সর্বপ্রকার সায়বীয় ও মতিক দৌর্বল্য এবং শরীবে সমন্ত যান্ত্রিক দৌর্বল্য এই কারণেই চিকিৎসক্ষ্রাপ্র এই সকল পীড়ার চিকিৎসায় ফস্ফরাস ঘটিত ঔষধ ব্যবস্থা করেন। কিন্তু ধাতব কস্ফরাস অপেকা জান্তব ফস্ফরাস ই জীবদেন্তের ফস্ফরাস অভাব পরিপুরণে সমাক্ ও প্রকৃত উপযোগী। লেসিথিনে এই জান্তব ফস্ফরাস বর্ত্তমান থাকায় অধুনা চিকিৎসকগণ এই সকল স্থনে লেসিথিনই ব্যবস্থা করিয়া থাকেন।

এই ঔষধ নী হান্ত শবীরে কিছুদিন সেশন করিলে, শরীর সম্পূর্ণ স্বাহ্যসম্পর হয় এবং সংসাকোন পীড়া আক্রমণ করিতে পারে না।

মূল্য ১০০ বটাকা ৩০০ তিন টাকা বরি আমা। উপবোক্ত ঔষধের জন্ম ঠিকানায় পত্র দিখুন। ডি, এন্, হাল্দার স্বস্ত্রাধিকারী —সালুলবাড়ীয়া মেডিক্যাল ষ্টোব। পো: সালুলবাড়ীয়া, (ননীয়া)

### হ্যানিমান।

সর্বেবাৎকৃষ্ট হোমিওপ্যাথিক বাঙ্গালা মাদিকপত্ত।

সম্পাদক—ডাঃ আর থোষ এম, বি,

ইহা কলিকাতার থাতনামা সমস্ত হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসকগণ কর্ত্ব পরিচালিত। হানিম্যানের অর্গানন ও ডা: ক্যাণ্টের হোমিওপ্যাথিক কিলজফির সরল অনুবাদ, ভৈষজ্য বিজ্ঞান, চিকিৎসিত রোগার বিবরণ ও প্রশ্নোত্রর সাহায়ে মফঃস্বলের চিকিৎসক, গৃহস্ত ও শিক্ষার্থিগণের সন্দেহ ভঞ্জন করিয়া সহজ্ঞাবে হোমিওপ্যাথিক শিক্ষা দেওমা হয়, ভাষা অতি সরল, এমন কি—সামাল্য লেখাপড়া জানা স্ত্রীলোকদিগেরও ব্ঝিতে কট্ট হয় না এরপ মাসিকপত্র এই নৃত্ন এবং সর্ব্দ্র সমাদৃত, আজই গ্রাহক শ্রেণীভূক্ত হউন। বার্থিক মুলা সড়াক ২৮০ আনা। ১২১১ বহুবাজার খ্লীট, কলিকাতা।

#### ১৩২৫ দালের' মেডিক্যাল ডারেরী।

#### পরিবর্দ্ধিত ও পরিবর্ত্তিত আকারে প্রকাশিত হইয়াছে।

চিকিৎসকের নিত্য প্রয়েজনীয় হিসাবাদি বাধিবার ফরম, বহুসংখ্যক পেটেণ্ট ঔষধের ফরমূলা, চিকিৎসার্থ অসংখ্য আরক উক্তি, মতামত, চিকিৎসা-প্রণালী, নৃতন আবিষ্কৃত ঔষধ প্রছৃতি চিকিৎসকগণের বহুবিধ অবশ্র জ্ঞাতব্য তথ্যসমূহ পূর্বাপেক্ষা অধিকতর ও পরিবৃত্তিত ভাবে এবারকার ১০২৫ সালের ডায়েরিতে সন্নিবেশিত হওয়ায় আকার অনেক বড় হইয়াছে। অর সংখ্যক এখনও মজূত আছে এবং এখনও ইহা নাম মাত্র- মূল্যে—কেবল মাত্র দপ্ররী বরচায়॥। আনা মূল্যে প্রান্ত হইতেছে। প্রয়োজন হইলে অভাই পত্র লিখিবেন।

চিকিৎসা-প্রকাশ কার্যালয়। পোঃ আন্দ্রবাড়ীয়া (নদীয়া)

#### লণ্ডনের স্বপ্রদিদ্ধ ঔষধ প্রস্তুতকারক মেঃ পার্ক ডেভিস এণ্ড কোংর এফোডিসিয়াক ট্যাবলেট—Aphrodisiac Tablet.

ইহার প্রতি ট্যাবলেটে, ২ গ্রেণ একষ্ট্রাক্ট ডেমিয়ানা, টুগ্রেণ একট্রাক্ট নক্সভোমিকা বৃদ্ধ গ্রেণ, জিনসাই ফফেট, ক্র গ্রেণ ক্যাস্থাবাইডিদ আছে। মাত্রা;—একটা ট্যাবলেট। তিনবার সেবা। ক্রিয়া;—সায়বীর নলকারক—এই বলকারক ক্রিয়া জননেক্রিয়েব স্লায়্র সমূহে বিশেষ-ভাবে প্রকাশ পার। এভন্তির ইহা উৎকৃষ্ট কামোদ্দীপক ও রভিশক্তিবর্দ্ধক। ভ্রেমেহ, ধাতুদৌর্শ্বলা ও ধ্বপ্রভঙ্গ বোগে আশাতীত উপকার করে। সূত্র শরীরে বিলাদী গ্রক্তিদিগের প্রকৃষ্ট বাজীকরণ ও বার্যান্তম্ভের ঔষধ। ইহা সেবনে অভিরিক্ত ভ্রুকার্য়েও শরীর হুর্মল বা স্লায়বীয় হুর্মলাদি উপস্থিত হয় না। মূল্য—১০০ ট্যাবলেট পূর্ণ শিশি ২০০ আনা।

প্রাপ্তিস্থান—টী, এন, হালদার—ম্যানেজার, সান্দ্রবাড়ীয়া মেডিক্যান ষ্টোর। পো: স্বান্দ্রবাড়ীয়া (নদীয়া)।

#### চিকিৎসা-প্রকাশের নিয়মাবলী।

- ১। চিকিৎসা-প্রকাশের বার্ষিক মূল্য অগ্রিম ডাঃ নাঃ সহ ৩ টাকা। যে কোন মাস হইতে প্রাহক হউন—বংসরের ১ম সংখ্যা হইতে পত্রিকা দেওয়া হয়। প্রতি বংসরের বৈশাখ হইতে বংসর আরম্ভ হয়। প্রতি মাসের ২০।২৫শে কাগজ ডাকে দেওয় হয়। কোন মাসের সংখ্যা না পাইলে পরবর্ত্তী মাসের পত্রিকা পাওয়ার পর গ্রাহক নম্বরসহ জানাইবেন।
- ২। ঠিকান। পরিবর্তান করিতে ছইলে আছিক নম্বরসহ মাসের প্রথম সপ্তাহে নুতন ঠিকানা ম্বানাটবেন। আছক নম্বসহ পতা না লিখিলে কোন কার্যা হয় না।

কম মূল্যে পুরাতন বর্ধের চিকিৎসা-প্রকাশ। ধুরাইল-আর অত্যল্প সেট মাত্র মন্ত্র আছে।

১ম বর্ষের সম্পূর্ণ সেট (১—১২সংখ্যা)—১॥•, ২য় বর্ষের—১৮•, ৩য় বর্ষের—২, ৪র্থ বর্ষের সেট নাই। ৫ম বর্ষের ২॥• ৬ঠ বর্ষের ২॥• টাকা, ৭ম বর্ষের ২॥•, ৮ম বর্ষের ২॥•, ৯মবর্ষের ২॥•, দশম বর্ষের ২॥• টাকা। একত্র ছই সেট বা সমস্ত সেট (৯বর্ষের একত্র) একত্র লইলো সিকি মূল্য বাদ দেওরা হয়। ডাঃ মাঃ স্বভন্তর। ডাঃ ডি, এন্, হালদার—একমাত্র স্বভাধিকারী ও ম্যানেজার চিকিৎসা-প্রকাশ কার্য্যালয়, পোঃ আন্দূলবাড়ীয়া (নদীয়া)

#### কাজের লোক।

কাজের লোবের ছার অর্থকরী মাসিকপত্র বাঙ্গালা ভাষার অতি বিরল, ধারাবাহিকরপে ইহাতে মানাবিধ নিত্যাবশুকীয় দ্রব্যাদির প্রস্তুত প্রণালী, বেকারের উপায় বিষয়ক নানা-প্রকার পূঁজীসংগ্রহের সহজ্যাধ্য উপায়, ব্যবসা বাণিজ্য সম্বন্ধে বিবিধ গুঢ়তত্ত্ব, উপদেশ, কাজের কথা প্রস্তুতি বিবিধ প্রকাশিত হইতেছে।

ইহার আকারও স্ববৃহৎ—রয়েগ ৪ পেজি, ৬ ফর্মা করিয়া প্রত্যেক সংখ্যা বাহির হয় ৪৮ কলম পাঠ্য বিষয়ক থাকে, বাজে কথা একটাও নাই।
ম্যানেকার—কাতের কোক, আফিস—১৭নং অকুর দত্তের লেন, কলিকাতা।

# ग्रिहिन्द्रभू स्थान

# প্রাচ্য ও পাশ্চাত্য চিকিৎসা-বিজ্ঞান-বিষয়ক

ন্তন ভৈৰজা- ১ম, নৃতন ভৈৰজা- প্ৰয়োগ-তম্ব ও চিকিৎসা-প্ৰণালী, প্ৰস্তি ও শিশুচিকিৎসা, বিস্তৃত জ্বনচিকিৎসা ও কলেৱা চিকিৎসা প্ৰভৃতি বিবিধ চিকিৎসা-গ্ৰন্থ প্ৰণেতা

ডাক্তার—শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার কর্তৃক সম্পাদিত ও প্রকাশিত।

# CHIKITSA-PROKASH

---: • : -----

MONTHLY MAGAZINE OF MEDICAL SCIENCE IN BENGALI.

EDITED BY

Dr. DHIRENDRA NATH HALDER.

>> भ वर । ] ি ১১শ সংখ্যা ১৩২৫ সাল—ফারন। দুচীপত্ত। রক্ত মাশ্র もらわ হিকারোগে -- নাইটোগ্লিসি রনেব আশাতাত উপকারিতা। ভেক্সিন-চিকিৎসা 049 চিকিৎসা-বিবরণ বা রোগী এত্ব 350 ফলপ্রদ ব্যবস্থাপত্র S 4 9 हेनक रब्रक्का-- (मणीव हिक्दिना 057 ইনফু য়েঞ্জা---সমর-জর 3.94 হোমিওপ্যাথিক অংশ 093

## এমেরিকা কোঃর প্রস্তুত। মাইত্রোনোল ( Migrainol. )

মনোব্রেমেটেড ক্যান্টাব, রোমাইডম্; এমনিয়ম প্রভৃতি স্নায়বীয় ট্রেইয়কারক ওষধের সংযোগে ট্যাবলেট আকংরে প্রস্তুত।

ক্রিন্থা। মন্তিক্ষের রক্তাধিকা নিবারক, স্লিগ্ধকারক ও সায়বীয় হৈর্ঘ্যকারক, বেদুনা নিবারক।

আমহাক প্রহোগ। স্নায়ণায় উত্তেজনা ও মন্তিকে ধামনিক রকাধিকাজনিত সর্ব্য প্রকার শিবংগীড়ায় 'মাইগ্রেনোল' উপকারী। অতি সম্বর এডদারা স্নায়ণীয় উত্তেজনা ও মন্তিজের রক্তাধিকা নিবারি ১ ইয়া এচজনি ১ মাধাধবা, উগ্র, প্রলীস, মাথাভার, অনিদ্রা অন্তির চা প্রভৃতি লক্ষণ উপশমিত হয়। জ্বরকালীন উপ্রাপ বৃদ্ধির সহিত্ ঐ সকল লক্ষণ উপস্থিত ছইলে ২০ মাতা প্রয়োগেই এই সমল লক্ষণের উপশম ও জ্বীয় উত্তাপ বৃদ্ধি হয়।

যে সকল স্থলে পটাস বোমাইড, বেলেডনা, হাইয়েসিয়ামাস প্রভৃতি প্রয়োগ করা হয়, সেই সকল স্থলে "মাইগ্রেনোল" প্রয়োগ করিলে তদপেক্ষা অতি শীঘ উপকাব পাওয়া যায়। পরস্তু বোমাইড গ্রুড়বি প্রায় ইছা হংগিণ্ডের কোন প্রকার অবসাদক ক্রিয়া প্রকাশ করে না। খাস্যম্বের পীড়ার সহিত সাম্বায় উত্তেজনা বা মহিকে বকানিকাজনিত শিরংপীড়া, প্রলাপ, অনিলো, সন্থিরতা প্রভৃতি খাকেলে বোমাইড, বেলেডনা প্রভৃতি ঔষধ অনেকস্থলে নিরাপদে ব্যবহার করা যায় না, কারণ হহাদের দ্বারা শ্লেমা তরল হইবাব বিল্ল উপস্থিত হয় প্রস্তু কাশির বেগ এককালান বন্ধ হওয়ায় বোগা শ্লেমা তুলিয়া ফেলিতে সক্ষম হয় না। শ্লেমা সংযুক্ত সর্ব্ধ প্রকার গীড়াতেই অবাধে "মাইগ্রেনোল" প্রয়োগ করা যায়। পরস্তু এতজ্বারা অতিয়ারক কাশি দমন হয়, মণ্ড শ্লেমা ত্রাল হওয়ায় সহরেই বোগা কফ তুলিয়া ফেলিতে পারে।

জ্বর, সন্ধিজ্ঞব, জ্ঞবের দঙ্গে হাত পা কামড়ানি ইত্যাদিতে ইহ: বিশেষ উপক্রিক।

জ্বের উপ্তাপ বৃদ্ধি বশত: মাথাবরা, মাথাভাব, চকু লাল, মাথা গ্রম হইলে মাইপ্রেনোল সেবন মাত্রেই উহাদের উপশ্ম ২য়। উগ্র প্রশাপে >টী ট্যাবলেট একত্র এক মাত্রায় প্রয়োগ ক্রিলে শীভ উপকার পাওয়া যায়।

রৌজ সেবনজনিত মাথাধরা, জালোকের ঝগুবর ২ইবার সময়ে বা আর্ত্তর প্রাণ্টের গোল-যোগ বশতঃ মাথাধবা, অজাণ, আগতার ক্র অধ্যয়ণ, কোন্তবর প্রভাত কাবণ জনিত শিরঃপীড়ায় ইচা অতীব মধোপকারক। ২।১ মাতা সেবনেই উপশম হয়।

মাত্রা—১ হইতে ২টা ট্যাবলেট।

প্রক্রোগি প্রকালেনী। সাধারণতঃ উপস্থিত লক্ষণে প্রথমতঃ ১টী ট্যাবলেট মাত্রায় ১৫—৩০ মিনিট অপ্তর ২০০ বার প্রয়োগ করিবে। অধিকাংশ স্থলে এইকপভাবে ২০০ বার প্রয়োগ করিবে। অধিকাংশ স্থলে এইকপভাবে ২০০ বার প্রয়োগ করিলেই উপরোক্ত লক্ষণ ভাল নিবারি হ হয়। ধাদ স্থল বিশেষে ২০০ বার প্রয়োগেও উপকার বুঝিতে না পারা যায় বা এককালান ঐ সকল লক্ষণ উপশমিত না হয়, তবে ২টী ট্যাবলেট মাত্রায় ২ ঘণ্টান্তর প্রয়োগ করেবে। ভাঃ— জনভিকিংছাম বলেন যে, ত্র্দিম্য ও অত্যম্ভ ষদ্রাণান্তর শিরণান্তায় প্রথমেই ২টী ট্যাবলেট মাণান্ত বার বা ২ বার প্রয়োগ করিলেই সম্পূর্ণ উপকার পারেয়া যায়।

মূল্য—২৫ টাবেলেট পূর্ণ প্রতি শিশি দক/• স্থানা। ৩ শিশি ১া• ছই টাকা চারি আমা। ১২ ফাইল ৮, টাকা।

> ভি, এন্ হালদার, স্ব্রাধিকারা, আগল্পাড়ীয়া মেডিকাাল টোর, পোঃ আপুলবাড়ীয়া (নুদীয়া )।

# চিকিৎসা-প্রকাশ।

# এলোপ্যাথিক ও হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসা সম্বন্ধীয় সাসিক পত্ৰ ও সমালোচক।

১১শ বর্ষ।

১৩২৫ माल-काजुन।

১১শ সংখ্যা।

## রক্তামাশয় রক্তাতিদার ( Dysentery )

লেথক—ডাঃ শ্রীফণিভূষণ মুখোপাধ্যায় এল্, এম, এস।

নিৰ্দ্ধান্তন ( Definition ) ইচাতে সরলান্ত বা কোলনেব শৈলিক ঝিলা প্রদান নাত হওয়া প্রযুক্ত বোগীর উদব প্রদেশে ব্যথা এবং কুন্থনাধিক্য বর্তমান থাকে ও তৎসহ পুন: পুন-তন্ত্ব পরিমাণে আমবক্ত ভেদ হইতে থাকে। ইহা এপিডেমিক, এওেমিক ও স্পোব্যাডিক ত্রিবিধ আকারে দ্বাই হয়।

স্পোর্যাডিক-—যথন এথানে ওথানে ২০১টা রোগী আক্রান্ত হয়। এপিডেমিক—যথন জনপদন্যাপকরপে প্রকাশ পায়।

এত্তে মিক-বর্থন একপ্রদেশ ছাড়াইয়া করেকটী প্রদেশ পর্যান্ত ব্যাপ্ত হয়।

প্যান্তে আিক্ত ন্যথন প্রদেশ ছাড়াইয়া একই সময় কয়েকটা মহাদেশ একসঞ্চে আক্রনণ করে, তথন উহাকে প্যানভেমিক বলা যায়। যেমন, ইনুক্ল য়েঞ্জা প্যাণ্ডেমিক।

#### কার্ণতত্ত্ব (Ætiology)

>। পুর্ব্ধিপ্রক্তিক্ত—যে সমস্ত কারণে অন্তের সাধারণ রোগপ্রতিরোধক শক্তি প্রতিংত হয় যথা, শৈত্যসেবন\* ঠাণ্ডা ও আর্দ্রখানে বাদ, পূর্বদক্ষিত ক্যাটার, উত্তেজনশীল চুম্পাচ্য কঠিন থালগ্রহণ, অস্বাস্থ্যকব পৃষ্করিণীর জলপান, অনাহার, অন্ধাহার, কোঠবন্ধতা, ম্যালেরিয়া, স্কাভি, পুয়: উৎপাদক অস্তান্ত জীবাণু—যাহারা স্থ্যোগ পাইয়া পূর্বস্কিত প্রদাহ বৃদ্ধি করিয়া থাকে ও রক্তামাশর উৎপন্ন কবে।

<sup>\*</sup> একদারা রক্ত প্রাহিকাণ্ডলির প্রথমতঃ প্রদারণ বশতঃ রক্ত সংগ্রহাবস্থা উপস্থিত হয়, তৎপরে অধিককণ শৈত্য প্রহোগে সানীয় কৈশিক রক্ত প্রণালীগুলি সঙ্কৃতিত স্করাং রক্ত দূরে অপ্যারিত হয় এবং স্থানটি অসাড়, নিশ্লীব ও অবসয় স্ট্রা পড়ে।

২। উত্তেজক কি বিশিষ্টপ্রকার জীবাণু কর্ত্ব উদ্ভুত হয়, শিশু, যুবা ও বৃদ্ধ সকলেই আক্রোন্ত হটয়া থাকে।

शिक्षिपरशत वार्षितावी फिरमिक इनेटक रमथा यात्र।

সংক্রেন্সলা বিস্তাব্ধ-জল ও মক্ষিকা উভয়েই উক্ত ব্যাধির প্রসারলাভে সহায়তা করে। মল দারা দূষিত প্রবিণীর জলপান করিলে ও মক্ষিকা হারা সংক্রামিত থাছগ্রহণ করিলে রক্তামাশর প্রকাশ পায়, যেহেতু উহা সংক্রামক ব্যাধি।

ক্রমক্র (Symptoms) — পেট কামড়ানি, কুছন, ঘনঘন পাতলা, অঙ্পারিমাণ আমরক্ত ভেদ প্রভৃতি সরলান্ত প্রদাহের লক্ষণ সমূহ প্রধানতঃ বর্ত্তমান থাকে। বোগাবেশ কথন হঠাং, কথন বা ধীরে ধীরে হইতে দেখা বায়। উহার সহিত কথন দৈহিক উত্তাপ অধিক বর্দ্ধিত হয়, আবার কথন বা অব আদৌ হয় না, আবার কথন হয়ত কোন প্রাত্তন পূর্ব্বস্থিত ব্যাধিব উপসর্গরণে প্রকাশ পার, বাখন পীড়া কঠিনাকার ধারণ করে, আবার কথন সামান্ততেই সারিয়া যায়। প্রদাহের পরিমাণাম্যায়ী লক্ষণের তারতমা বা ইতর্বিশেষ হওয়াই স্থভাব-কিছ কেন্ত্র প্রোগে সেরপ হয় না। হয়ত পীড়া সামান্তাকারের কিন্তু লক্ষণগুলি বিশেষ ভয়াবহু ইয়া উঠে। আবার হয়ত পীড়া কঠিন হইয়াছে অবচ লক্ষণগুলি সেরপ বা আদৌ প্রকাশ পাইল না স্থতরাং ব্যাধি প্রকারভেদে নানারপ ধাবণ করিতে পাবে। প্রদাহ বা ক্ষত মলভাগুলা রেক্তামের নিক্টবর্ত্তী হইলে কুন্থনাধিক্য এখং সিকামের নিক্টবর্ত্তী হইলে পেট কামড়ানি অধিক বর্ত্তমান থাকে। পীড়াব লক্ষণাধিক্য দৃষ্টে প্রদাহের স্থিতি নির্ণয় করা যায়।

প্রদাহজনিত কয়েকটা - বৈধানিক পরিবর্তাকুসাবে ইহার প্রকারভেদ বর্ণিত ছইয়াছে।
মথা ;—

ক্যাউন্ব্যালন (Catarrhal) রোগীর প্রথমতঃ কয়েকবার পাতলা জলেব মত পিত্তসংযুক্ত অধিক পরিমাণ অথচ কম সংখ্যায় ভেদ হইতে থাকে। ক্রমে পীড়া যত অগ্রসর হয়, ভেদের সংখ্যা বৃদ্ধি প্রাপ্ত, পরিমাণে কম, মলের ভাগ অর ও আম বেশী পড়ে এবং তৎসহ উদ্বে কামড়ানি ও কুন্থন বর্ত্তমান থাকে। তৎপবে মল, কেবলমাত্র আম ও রক্তে পরিণত হয়, বাবে বেশী হয় এবং কুন্তন, বাধা প্রভৃতির এরপ আধিক্য দৃষ্ট হয় যে রোগী পেটের য়ম্পায় কোক্ছিতে থাকে। ইহার সহিত সামাত্য অর বর্ত্তমান থাকে।

অন্ত গুলি প্রথম হইতেই কঠিন হইয়া উঠে, ভেদ শীঘই আম ও সরক্ত হয়, কুছন ও কাম-ড়ানি বৃদ্ধি পাইতে থাকে এবং কষ্টকর মৃত্রক্ত উপস্থিত হয়। দৈহিক উত্তাপ প্রথমে বৃদ্ধি হয় বটে কিন্তু তাহা বেশী দিন স্থায়ী হয় না। জিহব। খেত বা পীত ক্লেদযুক্ত হয়। পিপাসা ও সম্পূর্ণ অকুধা বর্ত্তমান থাকে।

উভয়টীই ৫।৬ দিনের মধ্যে আবোগালাভ করে নতুবা পুবাতন পীড়ায় পরিণত হয়।

ক্ষতিবিশিষ্ট (Ulcerative)—উপরোক্ত লক্ষণগুলি হ্রাসপ্রাপ্ত না হটয়া বাড়িতে থাকে, ক্রমে মল হুর্গন্ধযুক্ত হয় এবং মাম ও রক্ত ব্যতীত ক্ষুদ্র প্রনশীল পদার্থ (Intes-

tinal sloughs) নির্গত হয়। ক্ষত গুলি গভার না হইলে শ্লাফ নির্গত হর না স্ক্তরাং দেগুলি সারিতে বেমন সময় লাগে বোগীবও তদহুবারী আরোগ্য লাভ করিতে ততোধিক সাম, আবেশুক করে। করেকদিন হউতে কয়েক সপ্রাহ এই অবস্থায় কাটিয়া যায়। এ'ত গেল তকণের কথা। ব্যাধি পুরাতন হইয়া পড়িলে রোগী জার্ণ শীর্ণ হইয়া অধিক বাজনা ভোগ করে এবং রোগ আরোগ্য স্কুতি করেক মাদ্ধ হইতে কয়েক বংসব পর্যান্ত অতীত হইয়া থাকে।

প্রক্রপ্রতাপ্রক্রি বা (Fulminating) — রোগাবেশ অতি জ্বতার সহিত্
সম্পন্ন হয় বলিয়া ইহাকে ফাল্মিনেটিং ডিসেন্ট্রি বলে। রোগীর হঠাৎ মধ্যরাত্রে শীতবোধ
ও কম্পে দিয়া জব আসে, দৈহিক উত্তাপ ১০৪ পর্যান্ত বিদ্ধিত হয়, তৎসহ শিবংপীড়া, বমন
প্রভৃতি উপদর্গ বর্ত্তমান থাকে। কম্পের দঙ্গে সঙ্গেই কিংবা অন্ন সময় মধ্যে দান্ত হইতে
আরম্ভ হয় এবং স্বাভাবিক মল শীন্তই আমরক্ত ভেলে পরিণত হয়! ২০০ দিন হইতে এক
সপ্তাহ মধ্যে রোগী মৃত্যুম্থে পতিত হয়। কাহারো বা শেষ পর্যান্ত জর থাকে, আবার কেহ
কেহ বা হিমান্ত অবস্থান্ন উপনীত হইনা ভবলীলা সান্ত করে। আবার কথন রক্ত এতদ্ব পর্যান্ত
বিষাক্ত হয় যে, আমরক্ত ভেদ হইবার পুর্বেই রোগী মারা যায়, আবার কেহ হয়ত তঞ্চশ
অতিক্রম করিয়া পুরাতন ক্ষত্যুক্ত অবস্থা প্রাপ্ত হয়। ইহার মারাত্রকতা সর্বাপেক্ষা অধিক।

ব্রিল্যাপিন ২ ( Relapsing ) বা পুনংপৌনিক; — কতকগুলি ডিনেন্ট্রিরাগী সম্পূর্ণ আরোগ্যের পরিবর্ত্তে কথকিং স্বস্থালাভ কবে। উহাদের মল অনেকটা স্বাভাবিক হইলেও সংখ্যায় অধিক হয় ও তংপুর্বের কামড়ানি বর্ত্তমান থাকে, অল্ল বিস্তর শ্লেমা, শ্লেমা পূঁষ রক্ত মিশ্রিত বা রক্তবিহীন হয়। পীড়া সাম্য হওয়ার পরে সামান্ত থাতাদোষে পীড়া পুনঃ উপস্থিত হয় এবং লক্ষণগুলি ভয়াবহ হয়। স্বতঃই বা চিকিৎসা দ্বাবা সমতাপ্রাপ্ত হয়, পুনরায় আক্রমণ করে। এইরূপে কয়েক সপ্রাহ বা মাস অতীত হইবার পর রোগীর শীর্ণভাপ্রস্কুল নৃত্যু হয় কিংবা ক্রমে ক্রমে ক্রমে সারিয়া উঠে। ইহাকেই এনেবিক ডিসেন্ট্রিক হে।

ব্লেকারিং (Recurring)—ইহাতে রোগা সম্পূর্ণ রোগমুক্ত হইরা কয়েক মাদ, এমন কি বংসরাবধি কোন স্বাস্থ্যকর হানে স্থাবহায় থাকিবার পর কোন নুহন সংক্রমণ বাতীত পুনরায় আক্রান্ত হয় এবং পুন: আরোগ্য লাভ কবে, কিছুদিন ভাল থাকিয়া মাবার আক্রান্ত হয়, এইরূপে কয়েক বংসর ধরিয়া রোগদম্বা ভোগ করিতে থাকে। এবশিব রোগাতে বিশিষ্ট জীবাণু (সাধারণতঃ এমিগা) গুলি কিছুদিন ব্যাপিয়া প্রজ্লেভাবে মব্যান করে স্থতবাং কোন লক্ষণ প্রকাশ পায় না।

পুরাতন (Chronic)—তক্র বোগগ্রন্ত রোগীগণের মধ্যে অনেকেরই তর্কণ লক্ষণাবলী প্রশমিত হইবার কিছু দিন পর পর্যান্ত অন্তক্ষতগুলি পূর্ণরপ সাবে না এবং থান্ত-দোষ, ঠাগু লাগান, মগুলান প্রভৃতি সামান্ত বাভিচার বশতঃ প্নরাক্রমণ সংঘটিত হয়। এই সমন্ত রোগীতে পাতলাভেদ বা ভায়ারিয়া হইতে পারে। কোন কোন রোগীর কিছুকাল ধরিষা স্বাভাবিক মল একবারেই হয় না, হয়'ত গুরু আম, না হয় পুঁয, না হয় আমরজ্ঞা, নতুবা কেবল রক্ত বাছে হয়। আবাব কথন হয়'ত কোঠবজ্ঞা বর্তমান পাকে। কিছুদিন

কোষ্ঠবন্ধ থাকিয়া পুনরায় পাতলা ভেদ বা ডায়ারিয়া দারা আক্রান্ত হয়। উক্ত লক্ষণ সমূহের মধ্যে কোনটা প্রবল বা অধিকদিন স্থায়ী হউলে রোগার পরিপাক শক্তি ক্ষাণ এবং তব্দতঃ ছর্মল হইতে থাকে। কোন কোন রোগার বৎসরকালব্যাপী দিবসে ২।০ বার কুরিয়া অস্বাভাবিক মলবাহে হইলেও শারীরিক ক্ষয় আদে দৃষ্ট হয় না। পুরাতন ব্যাধিও তক্ষণের স্থায় প্রবলভেদে বিবিধ আকার ধারণ করে এবং এহিবিক শ্রেণীর মত হয়।

অসাত্য প্রকারের---

- কে) ভিপ্থেকিতিক (Diphtheritic)—প্লিনেসিয়া ও মেলানেসিয়া অধিবাসীরা ফিজিবীপে গমনকালীন ১৮৯০ ও ১৮৯৮ এটিাকে এই প্রকার আমাশয় রোগাক্রান্ত
  হয়। তাহাদের মধ্যে অনেকেরই প্রিপুনে (মুক্চর্মে) ও অন্তে ডিপ্থেরিমক প্রদাহ দৃষ্ট
  হইয়াছিল। অনেকের বৃহৎ ও ক্ষুদ্র উভয়বিধ অন্ত্রই অন্ন বিস্তব ক্ষান্ত হইয়া অবশেষে ক্ষত্যুক্ত
  হইয়াছিল। ইলা অতীব মারাত্মক, ২—১০ দিন মধ্যে মৃত্যু সংঘটিত হইয়া থাকে। সাতিশর
  সংক্রমণ শীলতা, অত্যধিক মারত্মকতা মুক্তর্মা ও অল্পের ডিপ্থেরিটিক প্রদাহ, বিশিষ্টরূপ
  সংক্রমক জীবাণু কর্তৃক উৎপাদিত, উভয়বিধ যন্ত্রের বিশিষ্টরূপ আভ্যন্তবীণ প্রদাহ জ্ঞাপন
  করিয়া থাকে। ইদানীং জাহাল গুলির কর্তৃপক্ষ স্বান্ত্য সম্বন্ধে দৃষ্টি বাথার দর্শণ প্ররূপ ভীষণ
  ব্যাধি আজ্ব কাল বড় একটা দৃষ্টিগোচর হয় না।
- শোল। আন ও রক্ত মিপ্রিত মলের পরিবর্তে মাংসধোয়া জনের তায় কাল ও তুরুল ভেদ হয়।
  কোন পাত্রে ধরিয়া রাখিলে গাঢ় ক্ষণ্ডবর্ণ পদার্থ নীচে জমিয়া ষায় এবং ভাচা হইতে একটা
  ভীব্র হুর্গন্ধ নির্গত হইতে থাকে। মলের সহিত কাল, ধূদর প্রভৃতি বিবিধ নর্গের ও বিবিধ
  আকারের প্লাফ অন্ত্র মধ্য হইতে অলিত হয়। কথন কথন নলের তায় পদার্থ (সন্তবত:
  দৈলিক ঝিলির খণ্ড) ভেদের সহিত কহির্গত হটয়া যায় এবং রোগাও তৎসঙ্গে হিমাল
  অবস্থার (collapse) উপনীত হয়। কলেরার মত সর্বাঙ্গ বর্ণ্মে আয়াত, হস্তপদ ও সর্বাণরীব
  শীতল হয়, সময়ে সময়ে বমি কবিতে থাকে। এতৎসহ উদবায়ান, প্রবল হিকা, মৃত্প্রলাপ,
  প্রভৃতি উপসর্গ সংযুক্ত হয়, শেষে নাড়া ক্ষাণ হইয়া আইলে ও বোগী ইহলীলা সংববণ করে।
  এরূপ কেত্রে বাঁচিয়া উঠা তরাশা মাত্র কিন্তু তৎসত্বেও একপ রোগী বাঁচিয়া থাকে স্ক্তরাং
  জীবনের আশা পরিত্যাগ করা উচিত নহে।
- (গ) ব্রুক্তরাব (IIaemorliagec)— শ্লাফ ( গচনশীল পদার্থ), ঝলনের সহিত আধিক রক্তরাব হওয়ার জন্ম ইহাতেও টাইফয়েড ফিবারের ভার collapse ( হিমাক অবস্থা ) উপস্থিত হইতে পারে। শ্লাফ অব্রের বত গভীর অংশ হইতে ঝলিত হয় এবং ধমণার সহিত উহার যত ঘনিষ্ঠ স্বন্ধ বর্তমান পাকে, ততই রক্তরাবেব আশকা অধিক হয়।
- (च्य) ক্লিন্দ্রে (Perforation)—অন্তে ছিক্ত হওয়া— এরূপ ঘণ্টনা অতি বিরুল; বোন রক্ষে হইলে রোগীর মৃত্যু অবশ্রস্তাবী।

- (ও) ই-ভীক্সাসেশ্কন (Intussusception)—শিশুদিগের মধ্যে কদাচ
  দৃষ্ট ১য়। হঠ'ৎ বেদনার বৃদ্ধি, কুছনের মাধিকা, ভেদে মল না থাকা, বমন ও মলভাতে কোন অর্জি বর্তমান থাকিলে রোগী পঞ্জীকা করা উচিত।
- ্ডি) দুভূতা (Thickening)—পীড়া অধিক দিন স্থায়ী হইবে সিগ্ময়েড ফ্লেফারের উপর দৃঢ়তা অনুষ্ঠত হয়।
- ছে) এগতে প্রসাইটীস্ (Appendicitis)—রকামাশরে এগণেভিরে প্রদাহ ও কত হইতে পারে।
- ্জি) ব্রুব্পাদ্ধ (Heptitis)—র জানাশরে যক্তের বির্দি, প্রদাহ ও তৎস্থানে বেদনা পরিদৃষ্ট হর। আনাশর আরোগ্য হইবার পর যক্তপ্রদাহ সারিয়া আদিলে আনাশর হইতে পাবে, কিংবা হরত আনাশর সারিয়া আদিলে যক্তপ্রদাহ দেখা দেয়। এই রূপ ক্ষেত্রে উপযুক্ত চিকিৎদা না হইলে লিভাব ফেটেকে পরিণত হয় এবং ভাবীফল ভাষণ হইয়া উঠে।

ভিপক্ষ (Complications) —িভাব ফোটক (Livers abscess), পেরিফিয়ান নিউরাইটান্ রিউমাটিজম, কঞ্জায়টিভাইটান্, আইবাইটান্, ইত্যাদি।

পরিকাম ফ্রন্স (Sequelee)— মন্ত্র গাত্রের পুরাতন ক্ষর, দৃঢ় হা (thickening) দাগ হওয়া, (scarring) সঙ্গোচন (contractions) প্রভৃতি অবস্থা হইলে আরোগ্য লাভ করা স্কৃতিন পরস্ত কিছুদিন পর উহাবা অস্তাববোধ বটাইয়া বা তত্রন্থ গ্রন্থি সমূহের শোষণ প্রণালীর ব্যাঘাত জন্মাইয়া বোগীর পরিপাক শক্তি ক্ষীণ করিয়া দেয় স্কৃত্রাং রোগীর কোন খাত্র জার্থ কবিবাব শক্তি থাকে না, তজ্জাত্র থাত্র দ্রব্যগুলি অনেক সময় অঙ্গার্গ অবস্থায় মণ পথে বহির্গত হইয়া যায়। তেন প্রায়ই তরলই হয়। জিহ্বা ক্রন্থবিশিষ্ট, লাগ ও বেদনা মৃক্র হয়। ইংদের ভাবীফল মন্ত্রত।

লৈকানিক পরীর-তক্স—মন্তেব শৈলিক বিলি প্রদাহ যুক্ত, কাত ও কঙাবালাই হয়। ক্ষতগুলি শৈলিক বিলিব ভাঁজে ভাঁজে দৃই. হয়, ধূদর বর্ণেব দুাক্ ধারা আবৃত গাকে এবং কয়েক ইঞ্চি পর্যান্ত বিস্তৃত হয়। উহাদেব কিনারা সমূহ আঁকা বাকা, কয় প্রাপ্ত ও সাব্যিউকাদ্ ( শৈলিক বিলিব নিমন্তর ) কোট ভেদ করিয়া পৈশীক প্রর ( Muscular coat ) আক্রমণ কবে এবং পেরিটোলিয়াল লিল্লা ( Serous membrane ) প্রাপ্ত মগ্রসর হয়। নিম্বামা কোলন, ধিকাম, ও সিগ্রমেড ক্লেক্সার অধিক আক্রাপ্ত হয়।

আর এক প্রকৃতির শ্রেণা বিভাগে দৃষ্ট হয় — যথা, ১। ব্যাক্টিরিয়া জাত, ২। প্রোটো-জোয়া জাত, ৩। ভারামন জাত। এইগুলির বিষয় আধিন সংখ্যা চিকি সা প্রকাশে সবিস্তারে ক্থিত হইয়াছে, স্কুত্রাং তদ্বিষয়ে পুন্রালোচনা অনাবশ্রক।

বাাক্তিরিয়া ক্ষাত ডিসেন্টির মধ্যে কেবলমাত্র এমিনিক ও ব্যাসিশারী উভয়টী উল্লেখ যোগা। নিম্নলিখিত তালিকাটী উভয়বিধ রক্তামাশয়ের পার্থকা নির্বাপনে সহায়ত। কবিবে।

### ব্যাপিলারি ট

- (১) সৈমিক ঝিলির তরণ ব্যাপক থাদাহ ব্যারা তত্ত্ব গ্রন্থিবিধান ক্ত্যুক্ত ও বিনষ্ট ভ্রমা যায়।
  - (২) ইলিয়াম প্রায়ই আক্রান্ত হয়।
- (৩) অন্তের Perforation (ছিদ্র হঙয়া) ও Adhesion (অন্তান্ত বিধানের সহিত সংযুক্ত হওয়া) বিরল।
- (৪) কোন কোন রোগীতে এত অধিক রক্তপ্রাব ও রক্তবাহিকা ওলি ধ্বংশ প্রাপ্ত হয় বে আরোগ্য হওয়া অসম্ভব হইয়া পড়ে।
  - (c) অপ্তাপ্ত হয় বা ।
- (৬) ধ্বংশপ্রাপ্ত শৈশ্বিক ঝিলি ও মল হইতে আফুবীক্ষণিক পরীক্ষা দারা ডিদেন্ট্রি ব্যাদিলাস নির্দ্ধারণ করা যায়। ইহা দিগা জুশ ব্যাদিলাসনামে অভিহিত হয়।
- (१) সাধারণতঃ তরুণ ও প্রবল্ডাবে শীড়ারস্ত হটয়া থাকে। প্রাথমিক জব দৃষ্ট হয়। নির্দিষ্ট সীমাবিশিষ্ট পুনরাক্রমণ দৃষ্ট হয় না। এক আব্দুমণে প্রতিরোধক শক্তি জনায়।
  - (৮) দিরাম প্রতিক্রিয়া বর্ত্তমান থাকৈ।
- (৯) এমেটিন চিকিৎসায় ফল হয় না। দিরাম (Polyvolent anti-serum) প্রায়োগে উপকার প্রাপ্ত হওয়া যায়।

### এমিবিক।

- ু(১) এমিবা কর্তৃক অন্ত্রন্ত শ্লৈমিক ঝিলী ও ভাহার নিমন্তরের স্থানিক ক্ষত উৎপর'ইন। ইহাতে সমুদয় গঠন বিনষ্ট হয় না।
  - (२) हेनियारे व्याकास हय ना।
- (৩) অল্ভের পরিনৈত্রেশন্ও এগাটিশন্ সাধারণ।
- (৪) স্থানিক ক্ষত সিরাম স্তর পর্যাস্ত বিস্তৃত হয়।
  - (e) যক্ত আক্রান্ত হয়।
- (৬) স্থানীয় ক্ষতঃ ও মল হইতে এমিবা প্রাপ্ত হওয়া যায়। এণ্ট্যামিবা হিষ্টাপটিকা (Entamaba Histolytica) নামে অভিহিত হয়।
- (৭) হোগাবেশ ধীরে ধীরে ফুপ্রের্ হয়। কোন উপদর্গ না থাকিলে দৈহিক উত্তাপ বৃদ্ধি হয় না। সাধারণতঃ পুনরাক্রমণ দৃষ্ট হয় এবং পুরাতন হইয়া পড়ে।
  - (৮) সিরাম প্রতিক্রিয়া বর্ত্তমান থাকে না।
- (৯) এমেটিন চিকিৎসায় আবোগ্য লাভ করে।

শ্রোগালিশার (Diagnosis)—তরুণ রোগী সম্চের লক্ষণ দৃষ্টে সহজে রোগ নির্ণীত হইতে পাবে, কিন্তু পুরাতন প্রকৃতির ব্যাধিতে রুমি, অর্শ পলিপাস্ খ্রিকচার, টিউবার্কল্ প্রস্থাইটীস্ (মলভাগের প্রদাহে), রেক্টামে ক্ষেটিক ও ক্ষত্র: অন্ত্রে অর্ক্ দ প্রভৃতির সহিত ভূল হইতে পারে। রেক্টাম ও মল পরীক্ষায় পীড়ার প্রকৃতি বোধগম্য হয়। কুন্থন, ক্ষেমা ও শোণিত মিশ্রিত ভেদ ইহার প্রধান পরিচয়ের লক্ষণ।

চিকিৎসা (Treatment )—

প্রতিবাহক বিশ্ব ( Prophylaxis )—১। পাণীর জল বিশুদ্ধ হওয়া উচিত। কোন মড়কের ( epidemic ) সময় জল গ্ৰম করিয়া পান করা বর্ত্তব্য।

- ২। পাছজের কোনরপ সংক্রামিত না হয়, তাহার উপর মাছি না বদে, তৎপ্রতি দৃষ্টি রাখা ও মহ্মিকাঞ্জির বিনাশ সাধন কর্ত্তর ।
- ় । যাহারা এমিবিক ডিনেন্ট্রিস্ত, তাহাদিগকে পৃথকস্থানে রক্ষণ ও তাহাদের মলগুলি কোন বিশোধক দ্রব্যে ধারণ করিতে কিংবা পোড়াইয়া ফেলিতে হয়।
  - 8। গরম বস্ত্র পরিধান ≸ও ঠাও + না লাগান।
  - ে। কোঠবদ্ধতাও ডাুর্সরিয়া চিকিংসাদারা অপনয়ন করা আবঞ্চক।
- ভ। জোল, উলুপ্ৰিম এভৃতিতে ডায়েরিয়া বা ডিসেন্ট্এস্ত বোগীগুলিকৈ স্থানান্তরে রকা করিলে ও স্থানীয় স্থাস্থ্যের উন্নিতি সাধন করিলে ডিসেন্টি মড়ক প্রকাশ পায় না।

উষ্ শ্রী হা, চিকিৎ স্থা—বিশ্রাম সম্পূর্ণ কাবশ্রুক বিধার বোগীকে সম্পূর্ণ বিশ্রাম দিয়া বিছানার শোরাইয়া রাখিতে হয়। বারম্বার উঠিয় ২ মল চ্যাগ করিতে দেওয়া যুক্তিসিদ্ধ নয়, ডজ্জান্ত বেড্প্যান বা কোন পাত্র ব্যবহার করা উচিত।

প্রথমতঃ একমাত্রা ক্যান্টর ওয়েল ও লডেনাম দেওয়া দর্ববাদীস্মাত; ইয়ার দারা অনেকেই আরোগ্য লাভ করে। আনি কয়েকটা বোগীতে ক্যান্টর ওয়েল ইমানশন (লডেনাম সংমুক্ত) দিবদে মাত বার মাত দিন প্রদান করিয়া বিশেষ ফল পাইয়াছি। তৎপবে এমিবিক ডিসেলি ইইলে ইপিকাক এবং ব্যাসিলারি হইলে লাবণিক বিবেচক ঔষধ, মথা—সোডিয়াম বা ন্যাগ্রিসিয়াম সাল্ফেট দারা উপকাব পাওয়া যায়।

• এমিবিক (Amabic) ডিদেন্টেরীতে ইপিকাক চুর্ণ ২০-৩০ গ্রেণ মাত্রায় এক মাতা এক মাল জলে (গ্রম) গুলিয়া খাওয়াইতে হয়। কিন্তু উহা প্রায়ই বনি হইয়া যায় তজ্জ্ঞ উহা প্রয়োগ করিবার অদ্ধ বা এক ঘণ্টা পুর্বের ১০—২০ মিনিম টিঞ্চার ওপিয়াই, ২ ডাম জলে দিয়া দেবন করাইতে হয় কিংবা মফিয়া অবস্থাতিক প্রয়োগ করিতে হয় তাহার ৩। ঘণ্টা পর প্রান্ত রোগীকে কোন থাত থাইতে দিতে নাই ও উথাভাবে মন্তক নীচু করিয়া শোয়াইয়া রাখা বিধেয় (কথা কহা নড়া নিষিত্র )। ইহাতেও মুথে অধিক পরিমাণ লালানিঃসরণ ছইলে ভাহা ফেলিয়া দিতে আদেশ করিতে হয় (গিলিতে দিতে নাই)। নেরু পাতার ছাণ लहेट उपलिंग मिट इस्र। এতৎসত্ত্বও यमि तमन निवासन नाइस, जाहा इहेटल বিব্যামধার নিবৃত্তি হইলে পুনরায় আর এক মাতা প্রয়োগ কথা কর্ত্তব্য এবং তৎগছ পুর্বায়ত বমন বন্ধ করিবার উপায় অবলম্বন করা উচিত\*। ৬-৮ ঘণ্টা পর অল অল করিয়া তরল পথ্য প্রদান করিতে হয়। অধিকাংশ ক্ষেত্রে ২।০ মাতাতেই রোগ সারিয়া যায় কিংবা প্রবল লক্ষণ সমূহ হ্রাস প্রাপ্ত হয়। প্রত্যহ ৫ গ্রেণ করিয়া কমাইয়া ৮/১০ দিন প্র্যুস্ত ঐ প্রণালীতে চিকিংদা করিতে হয়। ঔষধে উপদার হইলে ২।> দিনের মধ্যে মলযুক ( আঁটাল ) হ্রিজাবর্ণের ভেদ হইতে থাকিবে। হ্রিজা বর্ণের তরল ভেদ হইবে; তাহা বন্ধ করা বা ভজ্জ্য ইপিকাক চিকিৎসা স্থগিত রাখা কর্ত্তব্য নয়। পূর্ব্বাপর উক্ত প্রথার চি'কৎসা চলিয়া আসিতেছিল কিন্তু অধুনা মুপ্রসিদ্ধ চিকিৎসক রজার্স কর্তৃক ইপিকাকের বীর্যা এনেটন षाविक्र हरेवात भन हरेट अप्ताहिनरे उदर्भाव अवृक्त हरेट उद्या हिभिक्का क अप्ताहन

বিৰমিষা, বমন, সংপিত্তের অবসাদ প্রাকৃতি যে সমস্ত মন্দকণ দৃষ্ট হয়, এমেটিন বাবা চিকিৎসায় সেওলি লক্ষিত হয় না। এমেটিন তাইড্রোক্লোবাইড ঠু—> গ্রেণ মাত্রায় ১০.১৫ মিনিম পরিক্ষণ জলে অধস্থাচিক প্রয়োগ উপর্যুপবি ৮০০ দিন করিতে হয়। সাধাবণতঃ তিন দ্রিন্দন কল পাওয়া যায় কিন্তু ব্যাধি সম্পূর্ণ আবোগ্য কবিতে চইলে ১০ দিন পর্যান্ত ঔবধ প্রয়োগ বিভিত। ত্রারা পুনরাক্ষণ নিবারিত হয়। অধস্থাচিক প্রতিধ্যাগ ক্ষবিধালনক না হইলে করায় পথে কিংবা এনিমা বারা মলদাবে ১—২ গ্রেণ, জলে তাব করিছে, প্রয়োগ কবিতে হয়। ইতার সহিত মুখপথে ক্যান্তর প্রয়োগ প্রদান কবা উচিত। ১০ দিন প্রয়োগের পর Emetnic চিকিৎসা কিছুদিন স্থাত, বাঝা কর্ত্তব্য । উপর্যাপরি অধিক দিন প্রয়োগেত হারা বিষাক্ত হইতে পাবে; তত্ত্বন্ত কিছুদিন স্থাগিত বাঝিয়া পুনরায় আবঞ্চক হইলে প্রয়োগ করা যাইতে পারে।

ব্যাসিক্শাব্রি (Bacillary) ইহাতে ইপিকাক দারা কোন উপকার পাওয়া যায় না। লাবণিক বিবেচক যথা; — দলকেট্ অব সোঁ ডিয়াম কিংবা ম্যাগ্নিসিয়াম ১ ড্রাম মাত্রায় গরম জলে, সিন্তামন বা মেছপিপ্ ওয়াটার এবং ১০ মিনিম লাঠঃ হাইড্রার্জ পারক্রর সহ ২ ঘণ্টা অন্তর ব্যবস্থা কল প্রদা। ২০০ দিনেব অধিক ব্যবহার আবেশুক হয় নাও ১০।১২ মাত্রাতেই ফল দর্শায়। কৃত্নাদি কমিয়া গেলে এবং সবৃত্ব বর্ণেব দান্ত হইতে থাকিলে উপকাব হইয়াছে বলিয়া ব্রিতে পারা যায়। জলের স্তায় তবল ভেদ হইতে থাকিলে স্থালাইন চিকিংসা বন্ধ করিতে হয়।

ক্রাকোকেনা লাবণিক বিবেচক প্রভৃতি ফগদায়ক না হুইলে ইনিপকাক ওপিয়াম ও ক্যালোমেল, প্রভ্যেকটা ১ গ্রেণ মাত্রায় এছ ঘণ্টা অন্তৰ ব্যবস্থেয়। বাহাতে ক্যালোমেল বারা বিষাক্ত না হয় ২ৎপ্রতি দৃষ্টি রাখিতে হয়।

বিসমাথ ও প্রশিষ্মাম ৷ ইহারা উভয়েই মলসংগ্রাহক রক ও আম সারিয়া বধন কেবল তরল ভেদ হইতে থাকে, তখন মল সংগ্রাহকরপে স্থালিদিলেট (১০-২০ গ্রেণ) অব বিসমথ ও লাই: মফিলা হাইড্যোক্লব ১০ মিনিম ব্যবহাবে মল আঁটাল বা শক হইয়া যার।

উপ্রাম্প ক্যালোমেল ২ গ্রেণ সহ মলসংগ্রাহকরণে ব্যবস্থত হইতে পারে।

পাতন নিবারক ঔষধের মধ্যে—বিটা আফগল, বেঞ্জোআফ্থল, আলল, আফ্থলিন, ক্যালোমেল, দিলিন (৬০-২০ মি) মাইজল প্রভৃতি আলাইন বিরেচক সহ ব্যাদিলারি ডিনেটিতে বাবহাত হইলে ফুফল দর্শে।

প্রতি-সিত্রাম ( Polyvalent anti-serum ) ব্যালারি ডিদেন্ট্রিত অন্তের পচন নিবারক ও জীবাসুনাশক ঔষধ ও লাধণিক বিরেচক এবং তৎসহ পলিভেলেণ্ট এন্টিসিবাম\*

\* কিংবা মূপপণে না দিয়া Emema খাবা ১৫ ১৯মি: এক্ট্রাক্ট ওপিয়াই লিকুইড ওমিউসিলেজনঃ প্রথমা বিশেষ।

(২০—৪০ c.c.) শিরামধ্যে প্রযুক্ত হইলে বিশেষ হিতসাধন করিয়া থাকে। হিমাক অবস্থাপ্রাপ্ত বেগীতে ২৪ ঘণ্টার ৩২০ c.c. শিরামধ্যে প্রয়োগ করিয়াও কোন কুফল দৃষ্ট হুর নাই। ১০ বংসরের নিম্নব্যক্ষ শিশুকে ১০c.c. বা তদপেক্ষা কম মাত্রায় প্রদান করা উচিত। প্রথম সদিন মধ্যে প্রয়োগ করা করিবানচেং কোন ফল হর না।

### কতকগুলি **দৌপ**ীয় ঔষধ।

সিমাক্রতবা। (Alanthus glandulosa)— এর ছটাক লইয়। ৫০ পোরা কলে
সিদ্ধ করিয়। ৭ ডাম এবিশিষ্ট থাকিতে নামাইয়। তাহাতে ১ ডাম ম্পিরিট সংযোগ করিতে
হয়। মৃত্তিকানিম্মিত কিংবা এনামেল পাত্রে সিদ্ধ করা উচিত। ১ স্বাউব্দ বা অর্দ্ধ ছটাক
মাজায় প্রত্যহ রাত্রে এক্মাত্রা সেবনীয়। ছেলেদের মাত্রা ২ ডাম।

মনসোনিস্থা ওতেতী (Monsonia ovata)—ইহার টিঞার ব্যবহৃত হয়।
ম্যাতেক্ষান্তীন (Mangosteen)—ফল পূর্বাদিন রাত্রে ভিজাইরা রাখিরা প্রভাবে কাশির চিনি কিংবা মিশ্রীর সহিত তিন দিন, প্রত্যহ ম্বর্দ্ধ ছটাক কিংবা এক ছটাক মাত্রার সেবন করিলে রক্তামাশর নিবারিত হয়। উহার ফলের খোসা, চুর্ণ ১ ড্রাম মাত্রায় ২ ঘণ্টা মন্তর প্রয়োগ করিলেও আম ও রক্ত নিবারিত হয়।

স্পাক্ত কি (Cinnamon) — চ্ব (৬০ —৯০ থেবা), কিংবা ড্বামণ্ডস ডিকক্সন, অব দিল্লামন (fresh), বেল বা একষ্টাক্ত বেল লিক্ইড (B. C. P. W.) ১ —২ ড্বাম মাত্রায়, একষ্ট্রাক্ত ক্রচি লিক্ইড (১—২ ড্বাম) (B. C. P. W.) বা ক্রচি ছাল (bar স্পান) ডিকক্সন; একষ্ট্রাক্ত চ্যাপারো আমারবোসা (Chaparro amargosa) লিক্ইড (১ড্বাম মাত্রায় দিবলে ৩:৪ বার); এক্ট্রাক্ত ছাতিম (alstonia scholaris) কেক্ইড (১—২ ড্বাম, ৩৪ বাব) বা টিকার এ্যালষ্টোনিয়া (২—১ ড্বাম) একট্রাক্ত আয়াপান লিক্ইড, আমুক্ত শাকের রস প্রভৃতি হিতকর। লাড্ডিরের ছাল (Pomegranat bark) ও ম্যাক্ষেট্রীন ছালের ল্রায় ডিকক্সনর্জপে ব্যবস্থাত হয়। ডিকক্সন করিতে হইলে গ্রম জলে ফ্লের ছাল সিন্ধ করিয়া লইতে হয়।

• ক্রেষ্টাব্দজন — পূর্বদিন ভিজাইয়া রাখিয়া তৎপর্যদন প্রাতে মিশ্রীর সহিত সেবনে রক্তামীশয় আবোগা হয়, ভিজাইলে তেঁচুলের মাড়ীর মত দেখায়। ঐ মাড়ী চিমি বা মিশ্রীর সহিত তিন দিন উপর্পবি সেবন বিধি। প্রাতে একবার করিয়া সেবনীয়।

- (a) রোগী অনবরত বাহে যাইয়া জ্বল হইয়া পড়িলে নর্ম্মাল স্থালাইন ইঞ্জেক্শন (Rectal, sub:utaneous or intravenous) দেওয়া যুক্তিসিদ্ধ।
- (b) উদৰ প্ৰনেশে ব্যথা (tendrness and pain) নিবারণ করে গ্রম বেদ, টার্পেন্টাইন্ ষ্ট্রপ, হট ব্য়, ফ্রানেল ব্যাণ্ডেজ প্রভৃতি বাবজত হয়। হট বাথ দারাও অনেক সময় উপকার পাওয়া যায়।
- (c) কুন্তুন ও স্ত্রক্ত প্রশমনার্থ মদিয়ার অধস্তাচিক, ২।০ আউক্স তরল ষ্টার্চ এনিমা সহ ৪০০০ মিনিম লডেনাম, মদিয়াও কোকেন সপোক্তিটারী, গ্রম বোধক লোশনেব

এনিমা, তরণ ষ্টার্চ এনিমা (২ আব্রেজ ) সহ লডেনান (৩০ মিনিম) ও বিসমাথ (২ ড্রাম) প্রভৃতি প্রয়োগে কুছন ও প্রতিনিয়ত বাছে যাইবার ইচ্ছা এবং মুক্ত ডেছ র উপশম ১য়।

পুরাতন বা Chronic Dysentery—সাধারণত: এমিবিক ডিসেণ্ট্রি প্রাভন ব্যাধিতে পরিণত হয়। স্করাং প্রাতন পাঁড়ায় ইপকাক চিকিংদায় স্ফল হইয়া থাকে। তরুণ ব্যাধি ঘাহাতে প্রাতন প্রকৃতি ধারণ না করিতে পার্থে, দকল চিকিংদকেই দেই উদ্দেশ্যে প্রথম হইতে যথারীতি চিকিৎদা-প্রণালী অবনম্বন করা ত্রেশ্য কর্ত্তব্য, নভুবা ব্যাধি প্রাতন হইয়া পড়ে এবং রোগার জীবন হংখনম ও যন্ত্রণাপ্রদ হয়।

পেশী মধ্যে এমেটন প্রয়োগ বা "এমেটন-বিসমাথ আয়োডাইড'' ও গ্রেণ মাত্রায় ই প্রতাহ রাত্রে একমাত্রা ১০।১৫ দিন পর্যান্ত সেবন করাইতে হয়। শেংবোক্ত ওবধটা কুফলপ্রদ কিন্তু অধিক মূল্যবান, সেজন্ত সকল রোগার সহজ্ঞসাধ্য নহে।

Bayma এনেটন চিকিৎসা সহ ২০০০ নিনিম মাত্রায় এডরিনানিল ক্লোরাইড সোণাসন (১—১০০০) প্রতি ছয় ঘণ্টা অস্তর প্রয়োগ অনুমোদন করেন। এমিবিক ডিসে• টীতে তিনি এডবিক্সালিন প্রয়োগ করিয়া স্থফল পাইয়াছেন।

ডিসেন্ট্রীর আম ও বক্ত বন্ধ হট্যা গেলে ডায়েরিয়া বা তরণ ভেদ বন্ধ করণার্থ কোলয় ভাগি হাইডাআইড অব এলুগমিনিয়ান ২া৪ ডাম মাত্রায় জল বা ছগ্ধ সহ প্রয়োগ ফলদায়ক। আরি ক লিবম্যান নামক কোন স্থতি:কৎসক করেকটা রোগীতে ইহা প্রদান করিয়া স্থক্স পাংবাছেন। ইহা প্রয়োগে কদাচ বন্দ দৃষ্ট হয়।

এমেটন ছম্মাপ্য হইলে ইপিকাক চুর্ণ পূর্বোক্ত প্রথার কিংবা প্রচাহ ৫ ট্রেন নিব্রোর কিছুকাল ধরিয়া সেবন করান বিধেয়। অন্ততঃ এক মাস সেবন করাইতে হয়। মধ্যে ২ ক্যান্টর ওয়েল জোলাপ দিতে হয়।

ত্রশাল্য চিকিৎসা। প্রভাষ্ নিয়লিখিত দ্রবাঞ্জিল দ্বাবা অস্ত্র ধৌত করিলে কথন কথন উপকার পাওয় যায়। বোরিক এসিড দ্রব, লিনসিড (মিসিনা বা তিসি) ইন্ফিটসন, হ্য়, মাাঙ্গেষ্টিন ডিককসন, এলাম, সালফেট অব কপাব (তঁতে) দ্রব, ট্যানিন দ্রব, হাইডোক্লোরাইড, অব সোভা সোল্মাসন (শতকরা এক অংশ দ্রব) ক্রিয়াঙোট (১ ডাম) জল কিংবা হয় (২ পাইন্ট) সহ।

সাং জ্বাম ক্যান্টের অরেল ৫।১০ নিনিম লডেনাম সহ প্রচাহ তিনবার; ১০।২০ বিশ্ টার্পেন্টাইন প্রভাহ তিনবার, কম মাত্রায় ত্রে পাউডাব; বেলের সরবৎ, বেল পোড়া, লাইকর বিসমাথ কোং কাম্ পেপসিনা (সাং জ্বাম) প্রভাহ এ৪ বার ইত্যাদি প্রয়োগেও অনেক সময় উপকার পাওয়া বাইতে পারে।

নাইট্রেট অব সিলভার ইঞ্জেক্সন-ইগ কেবল প্রাতন পীড়া-

<sup>\*</sup> এমেটিন বিদমাণ-আইওডাইড পার্ক ডেভিস কোং কর্তৃক বিফীত হয়, এক টটুবে ২০টী ট্যাবলেট থাকে বুলা ৮ আট টাকা।

প্রাক্ষান্তন্নহে। এক মাউকাডি টল্ড ওয়টোরে ২-১ গ্রেণ দ্র এনিমারণে এঙ পাইন্ট প্রায় একবারে প্রযুক্ত হয়।

ান্দ্রথন কাঠিব অন্তল কোলাপ দিয়া ৩।৪ পাইণ্ট গ্রম জালের (২।০ জাম লবণ সংযুক্ত বা সোডাকার্ক সহ) এনিয়া দারা আর ধৌত করিয়া লইতে হয়। সমস্ত জল বহির্গত হইলে একটা ফনেল সংযুক্ত ববাবল rubber) নল অন্ত পথে। প্রতাবেশ করাইয়া ফানেল দাবা ক্রমে ২।৪ পাইণ্ট নাইট্রেট অব শিশভাব জব ঢালিতে হইবে। আর ভর্তি হইয়া গেলে কিছুক্ষণ মলদার অঙ্গুলি সঞ্চাপে চাপিরা রাখিয়া তৎপরে অঙ্গুলি সরাইয়া লইলেই সমস্ত জব বাহির হইয়া আদিবে। রবাব লল সংযুক্ত এনামেল ভূস দারা বেশ কার্য্য সিদ্ধ হয়। রোগীকে উন্তান ভাবে জন্ত্যা তুলিয়া মাথা নাচু করিয়া শোয়াইয়া প্রয়োগের সময় মুখ খুলিয়া খাস লইতে উপদেশ দিতে হয়। ইহাতে উপকাব হইলে কয়েক দিবসাবধি ঐ প্রণালীতে চিকিৎসা করিলে রোগী আরোগালান্ডে সমর্থ হয়। উপকার না হুইলে বন্ধ করা কর্ত্ব্যা।

ডিসেন্ট্রীব পর কো ঠিককো —নিবারণ উদ্দেশ্যে লবণ জ্বারে (পাইন্টে ১ ড্রাম) এনিমা, লিনসিড ইনন্টিউসন, চাউল ধোয়া জন্তেব এনিমা প্রদান কর্ত্তব্য । মধ্যে মধ্যে ক্যাষ্ট্রর ওয়েল বা ওলিভ ওংশল, কাবলদবাড বা ভিদি প্রভৃতি মিনার্যাল ওয়াটার, গ্লিসিরিণ সাপোজিটরি প্রয়োগ হিতকর।

হাক্ত প্রাকৃতিক। ইয়া এমিবিক ডিসেন্ট্রীর প্রধান উপসর্গ।
ক্যোটকে পবিণ্ড ইংলে অস্বোপচাব বিধেয়। কিন্ত তৎপূর্বে চিকিৎসা ধারা ক্ষোটক
নিবাবন কবাই চিকিৎসংকব প্রধান কর্ত্রবা। ইপিকাক, এমেটীন, লাবনিক বিরেচক,
এডবিল্লালিন ক্লোবাইড সোল্যানন, (২০০০ মিনিম), বিশ্রাম, তবল পথা প্রদান, ড্বাইকাপিং,
গরম স্বেদ প্রভৃতি বাবস্থা অনুমোদিত ইয়াছে এবং অনেকস্থলে তদ্বারা এই মারাত্মক উপসর্গ
হইতে বোগীর জীবন বক্ষা ইইতে পাবে।

প্রা। উদ্বেব পীড়ার আহারের বিষয়ে বিশেষকপে সতর্ক হওয়া প্রয়েজন কারণ অধিকাংশ হলে আহারের দাষেই উদ্বের পীড়াব উদ্ব হয়। আয়ুর্রেদে উক্ত আছে—
"মৃঢ়াস্তামজিতাআনো লভতেইসন লোলুপাঃ"। পথা বিষয়ে অমনোবোগী হইলে সহস্র ২ বৃষধ সেবনেও প্রতিকার লাভেব সন্তাবনা নাই; অত্তর্গ লঘু বল্ধ অতি অল্প পরিমাণে ব্যবস্থা করাই শ্রেমঃ। পীড়া প্রবণ থাকিলে অলাহার নিষিদ্ধ। প্রাতে ও বৈকালে এরারুট বা বালি জলসহ পাক কবিয়া অল্প মিছবি বা পতিলেবুব বস্ধিন্তিত কবিয়া গাইতে দেওলা কর্ত্তব্য। উহার সহিত্য মান্তব বা সিক্তি মতের ঝোল, মৃত্তবিব যুব, অল্প হয় মিন্তিত করিয়া দেওয়া যাইতে পারে। উদ্বাধানে হয় নিষিদ্ধ। তৎপরিবর্ত্ত স্থাতাটোজেন, হবলিক্স, মণ্টেড্ নিন্ত, ছাগা হয় বাবস্থা পাতলা বয় সাহায্যে ছাঁকিয়া লইতে হয়। উহার সহিত চিনি বা মিন্তি মিন্তিত করিয়া বোগীকে অল্প বিমাণে প্রতাহ সেবন ক্রাইলে হিত পরিবর্ত্ত

দৃষ্ট হয়। পূর্বাদিন সন্ধায় দগ্ধ করিয়া প্রদিন প্রাতে ব্যবহার করা বিধি। পানিকলের পালো, প্রাদেমন এবোকট প্রভৃতি প্রদানেও হিত সাধন হয়। অধিক গ্রন বা অধিক ঠাণ্ডা পান্ত প্রদান অফুচিত।

পীড়ার আবোগ্য মূথে অতি স্ক্রপ্রাতন তণ্ড্রের অন্ন মুহর ডাইলের বু, মাগুর, সিলি, ম টরোলা মংখ্যের ঝোল, বেগুন, ডুম্র, অপক কললা, গল্ভালালিনা, মোচা ও ছতির ব্যঞ্জন ও ছাগী হয়। রাজিতে কুধা বিবেচনা করিয়া সাগু, বালি, অধ্যক্ত পানিফলের পালে। ইত্যালি।

ঘুতপক দ্রব্য, গুরুপাক ও তীক্ষ্ণবীর্যাদ্রব্য, অধিক জলপান, মদ্যদেবন, শীতল জলে স্নান, ঠাঙোলাগান, রাজিজাগরণ, কঠিন খাদ্য গ্রহণ অবিধি।

পুরাতন পীড়ার স্থান পরিবর্ত্তন এবং সমুদ্র যাত্রায় সময়ে ২ উপকার দর্শে!

ইতিপূর্ব্বে চিকিৎসা-প্রকাশে অনেকানেকবার রক্তাম শর সম্বন্ধে আলোচিত হইরাছে।
তৎসন্থেও ডিসেন্ট্রী এপিডেমিকের সময় প্রিয় সম্পাদক মহাশরের অফুরাধে ইংবাজি
অনভিজ্ঞ চিকিৎসক ও গ্রাহক মহোদয়গণের স্থবিধাকরে এবং ইংরাজি সদ্গ্রন্থ পাঠের
অভাব দ্রীকরণার্থ ভরসা করি উহার পুনরালোচন। অপ্রাক্ষক হইবে না। গ্রাহক মহোদয়
গণ এতৎ পাঠে উপক্বত হইলে বিশেষ আহ্লাদিত হইব। কোন ভ্রান্ন স্তি চ্টলে
চিকিৎসা-প্রকাশে ভরিন্দিট হইবে।

সম্পাদকীয় মন্তব্য ঃ—এক বা একাধিকবার কোন বিনায় আলোচিত হইলেই যে পুনরায় ভাহার আলোচনা নিপ্তায়োজন, এর সমনে করা যা তৈ পারে না। প্রত্যেক চিকিৎসকেবই এক একটা ব্যক্তিগত অভিজ্ঞতা প্রস্থাত্ত চিকিৎসা ধারা আছে। প্রত্যেক পীড়া সম্বন্ধে এইরূপ ব্যক্তিগত অভিজ্ঞতাবলম্বন াইরূপ আলোচিত হইলে তন্ত্বারা চিকিৎসক্সমাজের উপকার বই অপকার হয় না। পরস্থাবের জ্ঞান বিনিয়েই, পরস্পারের জ্ঞানোর্যাতির প্রস্কুই পন্থা।

# হিক্কারোগে—নাইটোগ্লিনারিনের আশাতীত উপকারিতা

লেথক ডাঃ — শ্রীহ্মবোধচন্দ্র সরকার, এল, এম, এস

হিল্লা বদিও নিজে রোগ নহে, তথাপি ইহা একট ভয়ানক মারাম্মকজনক লক্ষণ। হিলা ঘারা সহজে নাড়ী ছিল্ল ভিল্ল হইলা ও হার্ট (Heart) ফেল (Fail) হইলা বোগী মারা ঘাইতে পারে। অত এব ইহার প্রতিকার অধ্যে আব্যুক। ঠি হার কার । (Causes of Hiccough)—ডারাফ্রাম পেশীও মাটদের অক্সাং কুঞ্চনে শেরিংদ মধ্যে বায়ু জ্বতগতিতে প্রবেশ করিলে পাকাশর হইতে ভেগাদ স্বায়ুব উত্তেজনা হিকাব (Hiccough) প্রধান হাত্রণ চোন কোন সলে পাকাশর মধ্যে উত্তেজক পদার্থ থাকাও চিকার একটা কারণ। অনেক দমর হিকা নিবারণ করা কত্যুব কষ্ট্রসাধ্য হয়, নিম্নতি রোগুঠী তাহার উৎকৃষ্ট দুষ্টান্ত হল।

গত ১০ই কার্তিক — মশাপুর গ্রামে নিয়লিখিত রোগাঁটীকে চিকিংদা করিবাব জন্ম বেলা ১২টার সময় আছত হই। মশাপুর আমার বাটী হটতে পায় ও মাইলেখ অধিক দূরবর্ত্তী। রোগাঁর নাম আবদল রেজাক চৌধুবী। জাতি মুসলনাম। বয়স ০১। ভইবাব বিবাহিত ও উভয় স্ত্তীই বর্ত্তমান।

ভানিলাম যে, এই বোগীৰ অন্ত ১৫।১৬ দিন অব হইরাছে কিন্তু আদ্যা ৭৮ দিবদ ৰোগীর হিক্তা আরম্ভ হইরাছে। হিক্তা কম না হইরা উত্তোব বে বৃদ্ধি প্রাপ্ত হইবছে। হিক্তা বছের প্রথম দিন হইতেই ডাক্তার পি, নি, নাগ। ডাক্তার খাং, দি, পাল, আর, কে, মালক প্রভৃতি নেগিলে ও বাবস্থা করিয়া কিছুতেই হিক্তা বদ্ধ কহিছে পাবে নাই। অবশেষে ইহারা আমার নিকট আদিলছে। আমি উদার বাটীতে যাইলা গোগীর ইতিবৃত্ত হতাত হইরা জানিলাম যে, বোগীর জর প্রকাশ পাইবাহাত্র একবারে ৪০ গ্রেণ কুইনাইন জলে গুলিয়া দেবন করিয়াছে। উচার পর তারিথ ইতে অব প্রবল হইরা তৎসঙ্গে সন্ধি ও কাশী দেখা দিয়াছে উপরোক্ত ডাক্তা ক্রেণ কেছ নিউনোনিয়া, কেছ সমব জর, (War fever) বলিয়া স্থির করিলাম। বোগীর বর্ত্তমান লক্ষণ —সামাত্র সামাত্র কাশি ও তংগঞ্জে ঈষ্য হরিজাত বর্ণ বিশিষ্ট কফা নিমাবল, মৃত প্রথাপে, পিপাসা, নাড়া কীল, দৈহিক উত্তাপ ১০৩ ডিগ্রী, হিক্কা। আমি বোগীর নিকট প্রায় ২ ঘন্টা বিলায়ছিল ম, বিলয়া থাকিতে থাকিকে দেখিলাম যে, হিক্কার বিরাম নাই অনবরতঃ ইচ্চ শক্ষণি শিষ্ট হিক্কা হইতে লাগিল। শীজ ইহার প্রক্রিণার করা আব্রুক্ত বিবেচনা করিয়া নিমালিখিত মুষ্টিখোগ গুলি ক্রমশঃ ব্যবস্থা করিলাম।

- (১) ক্লোবোক্ষের খাস কিছুক্ষণ প্রাণান করিলান, ইহাতে উপকার না হওয়ায়---
- ( > ) কদলী মূলের বস ও চিনা একত্রে মিশ্রিত করিয়া সেবন করিতে দিলান। কিন্তু ইহাতেও উপকার না হওয়ায় ভূতায় মৃষ্টিযোগ বাবস্থা কবিলাম।
- (৩) রাইস্রিষা চূর্ণ গ্রম জলে গুলিয়া তাখার স্বব্দোশ পান কবিতে দিলাম। কিন্তু টহাতেও উপকার নাহ ওয়ায়, ৪র্থ মৃষ্টিযোগ ব্যবহা ব শিলাম।
- (৪) চিনিও মরিচ চুর্ণ মধুর সহিত মিশ্রিত কবিয়া লেখন করাইতে বলিলাম ও নিম্নিধিত ঔষধ ব্যবস্থা করিয়া অঞ্চলার মতন বিদায় হইলাম।

Re.

ম্পিরিট এমোন এরোমেট	•••	ৈ ১৫ মিনিম।
স্পিরিট ক্লোরফর্ম	• 1	১ • মিনিম।
ভাইনাম ইপিকাক	•••	১০ মিনিম :
हिर (मर-भा	•••	🕻 ৩০ মিনিম।
টিং বাইওনিয়া	•••	र भिनिम ।
সোডি বেঞ্জোয়াস	•••	>६ ६ श्रम ।
টিং কার্ডনোম কোং	•••	७• बिनिम।
একোয়া এড	•••	১ আউন্সন

একর একমাতা। এইর প ৬ দার। প্রতি মাতা ২ ঘণ্টা প্রব সেবা।

हिकाव क्य निम्नालिश ड उवस मिलाम ।

Re.

পটাদ ব্যোমাইড	•••	> < গেপ ।
ক্লোরাল হাইডেুট	•••	> - গ্ৰোপ
স্পিরিট ক্লোরোফর্ম	•••	> মিলিম।
একোয়া পিঙর	•••	8 <b>5</b> 17 1
	<u>.</u>	

এক মাত্রা— এইরপ ৬ দাগ ঔষধ দিলাম। ৩ ঘণ্টান্তর সেব্য। বক্ষেমালিশ করিবাধ জন্ত—

Re.

 লাইকার এমোন ফোর্ট
 ...
 > জ্বাম।

 লিনিমেণ্ট বেলেডোন।
 ...
 > জ্বাম।

 আয়েল ইউকেলিপ্টাস
 ...
 > জ্বম।

 আয়েল সিনাপিস্
 ...
 ৪ জ্বম।

একরে মিশ্রিত করিয়া মালিশ করিতে বলিলাম।

১১ই কার্ত্তিক বেলা ৮টার সময় রোগীর লাভা আদিয়া বলিল—মহাশয় হিকার কিছুই উপকর হয় নাই, হিকা নেই মতই হইতেছে। আপনাকে আমাদের বাটী বাইতে হইবে। আমি বেলা ১২টার সময় উহাদের বাটী রওনা হইলাম। বাইয়া দেখিলাম রোগী পূর্ববিং। আন্ত কতকণ্ডলি মুষ্টিযোগ ব্যবস্থা করিলাম।

- (১) গোলমরিচ প্রদীপের শিথায় দগ্ধ করিয়া উহার নাস প্রথোগ করিলাম। কিন্তু ইহাতে উপকার না হওয়ায়—
  - (২) কচি তাল গাছের শিক্ত তুলিয়া ঐ শিক্ত জলে ধৌত করিয়া উক্ত শিক্ত পেষণ

ক্রতঃ উচ্ছে কিছু জল দিয়া পরে মখন ক্রিয়া ঐ মাস্ত জ্ব দেবন ক্রিতে দিশা। কিজ ইহাতে কিছু উপকার না পাইয়া, তৃতায় মুষ্টিযোগ বাবস্থা ক্রিণাম।

- (৩) তাল শাসের জল পান কবিতে দিলাম কিন্তু ইহাতে উপকার না পাইয়া।
- (৪) বোগীর হাতে কুস্ইয়ের উপব দড়ি বাঁধিয়া, ২টা জলপূর্ণ পাত্রে > হাত মূটা করিয়া জলে > ঘণ্টা আন্দাল, তুবাইয়া বাগিলাম কিল্প ইহাতেও কোন উপকার পাইলাম না। অবশেষ—
- (৫) স্টমাব্দের উপর নাষ্টার্ড প্রাষ্টাব দিলাম এ িম্মলিখিত ঔষধ ব্যবস্থা করিয়া বিদায় গ্রহণ করিলাম।

#### Re.

স্পিরিট এমন এরোমেট	३६ मिलिम।
স্পিরিট ক্লোরফর্ম	১০ মিনিম।
স্পিরিট ইপ্লার সালফ্	७० मनिम।
हिः (त्रस्वर्गा	৩• 'মনিম।
ि: <b>३</b> डे८क वित्र होत्र	>• ধিনিম।
हिः कार्डमम (काः	১৫ মিনিম।
একোয়া ত	ড ১ আউন্স।

➡েএক এ এক মাতা। এইরূপ ৮ দাগ দিশাম। প্রতিমাতা ২ ঘণ্টাস্থর সেবা। হিকারে জভা –

#### Rc.

পটাস বোমাইড	•••	> গ্ৰেপ।
কোরাল হাইডেুট	•••	> তোণ।
টিং বেলেডোনা	•••	> মিনিম।
একোয়া		a Televia

॰ ১ দাগ। এইন্দপ ৬ দাগ দিলাম। প্রতি দাগ ৩ ঘণ্টাস্তর সেবা।

বুকে এন্টিফ্লোজেষ্টন ( Antiflogestine ) দিয়া তাগার উপর এবসবেণ্ট কটন দিয়া বাাভেজ ( Bandage ) বাঁধিয়া দিলাম।

১২ই কার্ত্তিক তারিথে বেলা ৮।৯ টার সময় বোণীব প্রাত্তা আসিয়া কহিল—হিক্কা কিছু মাত্র কম হয় নাই হিক্কা, দেইমত হইতেছে তবে সর্দ্ধি পূব উঠিতেছে অতা আসনাকে আমাদের বাটীতে ঘাইতে হইবে। আমি বেলা ১টার সময় উহাদের বাটী বওনা হইলাম। ঘাইয়া দেখিগাম বোণীব অবস্থা পূর্ববং, হিকার কিছু উপকাব হর নাই। অতা হিকার জভ্ত কোন প্রকার মৃষ্টিবোগ ব্যবস্থা না করিয়া ১১ই কার্ত্তিক তারিখের ১ ও ২নং ঔষধ ব্যবস্থা করিলাম। কেবল দাস্ত হইবার জভ্তে নিম্নিখিত ঔষধ্যী ব্যবস্থা করিলাম।

Re.

এক ত্রামশ্রিত করিয়া ১ পুরেয়া। বাত্রি ২টার নময় থাওিয়াইতে বলিয়া দিলাম।
১৩ই কার্ত্তিক ত্রারণে বথাসময়ে রোগার লাতা আদি। কহিল —রোগার দাতা
হইয়াছে। কিন্তু হিকান বর হয় নাহ। তবে একটু দেরিতে হইতেছে বলিয়া অনুমান হয় এবং
মতি প্রত্যুবে হারন্রাবন ককঃ প্রচুর পর্বনাণে উঠিগাছে। আপনাকে বাইতে হইবে।
আমি তাহাকে বিদায় কার্যা দিয়া বেলা ১টার সময় উহাদের বাটীর ওনা হইলাম। যাইয়া
দেখিলাম —াইকার কোন উপকার হয় নাই। ৩বু স্থাবিধার মধ্যে প্রচুর পরিমাণে কফঃ
উঠিয়াছে এবং আরও জ্ঞাত হইলাম অন্থ রাত্রে প্রশাপ বকে নাই। অন্থ নিম্নালিখিত ঔষধ
ব্যবস্থা করিলাম।

Re.

১৫ মিনিম। ম্পিরিট এমোন এরোমেট ম্পিরিট ক্লোরোফর্ম ১৫ মিনিম। ম্পিরিট ইথার সলফ ৩ মিনিম। টিং মাস্ত ৩ মিনিম। > মিনিম I \*\*\*\* ভাহনাম ইপিকাক প্রালব্রোণ ১ মিনিম। **हिः** कार्डियाम (काः ৩০ মিনিম। একোয়া ৪ **ড 1**ম ।

একত্র একমাতা। এইরপ ৮ দাগ দিলাম। প্রতিমাতা ২ ঘণ্টান্তর সেবা। হিকার জন্ত-কেবল এমিল্ নাইটাইট ক্যাপস্থল (Amyl nitrate capsule) আন্তাৰ করাইলাম, কিন্তু কোন উপকার পাইলাম না।

অস্ত ৰক্ষের ব্যাপ্তেজ (Bandage) খুলিরা দিরা পুনশ্চ এন্টিফ্রোজেষ্টন্ ('Antiflogestine) ছারা কক্ষ ব্যাপ্তেজ করিয়া দিলাম।

১৪ই কাত্তিক তারিথে উহার আতা ব্যাসময়ে আসিয়া কহিল –রোগীর হিকা বন্ধ হন্ধ নাই। প্রচুর পরিমাণে দর্দি উঠিগছে। আমি ব্যাসময়ে উহাদের বাটী রওনা হ**ইলাম।** যাইয়া দেখিলাম রোগার হিকা কিছুই কম হয় নাই কি কবিব, না করিব, ভাবিলা চিস্তিলা মন্দিয়া ইঞ্জেক্সন করিছে মনস্থ করিলাম এবং ২ গ্রেণ মনিলা ইঞ্জেল্পন করিলাম ও ১০ই তাবিথেব লিখিত ব্যব্দা মত উব্ধ ব্যব্দা করিবা চলিলা আদিলাম।

> ৫ই কার্ত্তিক তারিথে রোগার ভাতা আসিয়া কছিল —বোগী সন্ধা হইতে পানধরত মুমাইতেছে, ডাকিলে সহজে উত্তর পাওয়া বায় না ও হিকাও হয় নাই। অন্ত আপনাকে আনাদের বাটী যাইতে হইবে আমি বণাসময়ে বাইরা দেখিলাম হিলা হর নাই এবং রোগী আচেতন ভাবে রহিরাছে। গত ১৩ই তারিখের ঔষধ ব্যবহা করিয়া বাটী রওনা হইলাম।
১৬ই কার্ত্তিক তারিখে প্রাতঃকালে রোগীর ভাতা আদিরা কহিল—গত কলা রাত্রি হইতে হিলা আরম্ভ হইয়ছে ও রোগী সেইরূপ অচেতন ভাবে আছে। একণে আপনাকে আমার সহিত যাইতে ৬ইবে। আমি নির্দিষ্ট সময়ে উহাদের বাটী যাইয়া দেখিলাম রোগী অচৈতত্ত ভাবেই আছে ও সামান্ত সামান্ত হিলা হইতেছে। বাহা হউক আমাকে বড়ই ব্যতিবাজে পড়িতে হইল। ভাবিগাম যদিও উহাকে পুর্বে জোলাপ (Purgative) দেওয়া হইয়ছিল কিন্ত বোধ হয় পাকস্থগীতে (Stomach) উত্তেজক পদার্থ বা অন্ত মধ্যে আবৃদ্ধ মল সুম্পূর্ণ ভাবে আছে তজ্জ্ব্য হিলা বন্ধ হইতেছে না। যাহা হউক এইরূপ সিদ্ধান্ত করিয়া ১৮০ দেড় আউজ ক্যান্টর অয়েল (Oil Ricine) সেবন করাইলাম ও নিয়লিখিত ঔষধ ব্যবস্থা করিলাম।

Re.

ম্পিরিট এমোন এরোমেট	•••	১৫ মিনিম।
ম্পিরিট ক্লোরোফর্ম	•••	) ¢ मिनिम ।
স্যালিবো•	•••	১৫ মিনিম।
ভাইনম ইপিকাক	•••	৫ মিনিম।
লাইকার মর্ফিয়া হাইড্রোক্লোর	•••	> মিনিম।
সিরাপ লেমন	•••	১ ভুাষ।
একোয়া পিওর	•••	৪ ড 🏻 ।

একরে মিশ্রিত কবিয়া ১ দাগ। এইরূপ ৮ দাগ দিলাম। ২ ঘণ্টাস্কর দেবা।

১৭হ কার্ত্তি প্রত্রেকালে উচার লাগ্য আদিরা কহিল বে রোগীর ৪টার সময় একবার ও রাত্তে আলাজ ৮টার সময় একবার—এই ছইবার প্রচুর পরিমাণ দান্ত হংরাছে। লান্তের পরিমাণ প্রায় ॥• দেড় সেরের অধিক হইবে। রোগী রাত্তি ৪।৫টার সময় হহতে চকু মোলার চাহিয়াছে ও নামান্য সামান্য কথাবার্ত্তা কহিতেছে, সন্ধ্যা হইছে সমস্তরাত্রির মধ্যে ২।০ বার হিকা হইয়াছে ও কিছু খাইতে চাহিতেছে। অভ্য রাত্তে কালি প্রবন্ধ হইয়া প্রায় মর্ক্র সেব কফঃ উটিয়াছে। বাহা হউক এক্ষণে আপনাকে বাইতে হইবে। যাহা হউক কাল বিলম্ব না করিয়া উহাদের বাটী রওনা হইলাম। বোগীর অবস্থা লৃষ্টে ও বক্ষঃ পরীক্ষার যাহা দেখিলাম, তাহাতে বোগীর অবস্থা কিছু ভাল বলিয়া মনে করিলাম। আমি রোগীর মিক্ট বিলয় থাকিতে থাকিতে একবার হিকা হইল; হিকার অভ্য আমায় মহা সমস্তায় পড়িতে হইল। অবশেষে নাইটোমিসিরিনের কথা মনে পড়িল। নাইটোমিসিরিনেই আমার শেষ পরীক্ষা ও শেষ চেষ্টা। আমি ক্ষণমাত্র বিলম্ব না করিয়া হঠন ত্রেণ মাত্রার নাইটোমেসিরিল, ট্যাবলেট ( ত্রিক প্রায় শিক্তি ব্রেশ্য করিলাম।

১৮ই কার্ত্তিক তারিখে রোগীর ভ্রাতা আসিয়া কহিল যে, গতকলা বেলা ৪টার সময় হইতে হিকা হর নাই। ভালই আছে—আপনাকে অন্ত যাইতে হইবে। আমি বেলা ১২টার সময় যাইয়া গুনিলাম, বর্ত্তমান সময় পর্যন্ত রোগীর হিকা হয় নাই। বক্ষঃ পরীকা করিয়া দেখিলাম। ফুসফুনের অবস্থা খুব ভাল। ১৬ই কার্ত্তিক তারেখের ঔষধ বাবস্থা করিয়া দেখিলাম। ফুসফুনের অবস্থা খুব ভাল। ১৬ই কার্ত্তিক তারেখের ঔষধ বাবস্থা করিলাম। পুনশ্চ অন্ত করিলাম। পুনশ্চ অন্ত করিলাম। ১৯ কার্ত্তিক তারিখে রোগীর ভাত। আসিয়া কহিল—মহাশর রোগীর আর হিকা হয় নাই, ভাল আছে। আমি বলিলাম অন্ত রোগী দে।খবার কোন প্রয়োজন হয় নাই, ঔষধ লইয়া যাইলেই হইবে। অত এব নিম্নলিখিত ঔষধ দিলাম।

Re.

ম্পিরিট ক্লোরোফর্ম	•••	১৫ মিনিম।
টিং সেনেগা	•••	৩• লিনিম।
স্যাণিত্রোণ	• • •	> শিনিম।
নাইট্রোমিধিরিন দালউদন	•••	হ যিনিম।
ভাইনম ইপিকাক	•••	৫ মিট্নম।
টিং নক্সভমিক।	•••	৫ মিনিম।
একোয়া গিওর	•••	৪ ড্রাম।

একত মিশ্রিত করিয়া > দাগ, এইরূপ ৮ দাগ দিলাম। ৩ ঘণ্টান্তর সেবা ।

২০ শে কার্ত্তিক তারিখে রোগীর ভ্রাণ মানিয়া কহিল—মহাশর রোগাব থার হিকা হয় নাই ভাগ আছে। সদি সামাস্ত সামাস্ত উঠিতেছে। উহাকে গত ১৯শে তারিখের ঔবধ দিয়া বিদার করিয়া দিগাম।

২১ কার্ত্তিক তারিথে রোগার ভাত। আদিয়া কছিল —রোগার হিকা হয় নাই, ভাল আছে। এই সংবাদে আমি বারপর নাই আনন্দিত হইলাম। এই উৎকট হিলা রোগে নাইট্রোমিদিরিন বে এরপ আশাতীত ফল প্রদান করিবে। তাহা মনেও করি নাই কিন্তু মঙ্গলময়ের অপার করণায় আমি আশাতীত ফল প্রাপ্ত হইরা অতিশর আনন্দিত ক্ইলাম। ভারপর দর্দির জন্ম যথানিরমান্থায়ী চিকিৎদা করিয়া রোগীকে আরোগ্য লাভে কৃতকার্য্য হইরাছি।

২৬শে কার্ত্তিক যণাপুর প্রামের অতি সায়িকট বাতাসপুর নামক প্রামে শণাভূষণ দে ।
নামক এক ব্যক্তির হিল্ক। হর। ঐ প্রামের ভাকতার জে, এন্, হাজর। উহার চিকিৎসা
করিতেছিলেন। তিনি নানা উপার অবলম্বন করিয়াও কোন গতিকে উহার হিলা বন্ধ করিতে
পারেন নাই। পূর্ববর্ণিত রোগিটাকে আমি আরোগ্য করিয়াছি, এই সংবাদ শুনিয়া
এই রোগীর জন্ম উক্ত ভাক্তার বাবু মামার Call দেন। আমি ব্ধাসময়ে বাতাসপুর প্রামে
পৌছিয়া রোগীর আভোপান্ত সমস্ত মটনা জ্ঞাত হইলাম। আমি কালবিল্ম না করিয়া

চত্ত প্রেপ মাত্রার নাইট্রোমিবারিন ট্যাবলেট ১টা দক্ষিণ বাছতে ইঞ্জেক্শন করিলাম ও থাইবার জন্ত ১ শিশি ওবধ দিলাম।

ুং পশে ক'ৰ্ডিক উহাব প্ৰেবিত লোক ষ্ণাদ্ময়ে ঔষ্ধ লইতে আদিল। উহার প্ৰমুখ্যাত শুনিলাম যে, রোগীব হিক্কা হয় নাই। বেশ ভাল আছে।

হিকা বোগে—কেনাবিশ্ব ইণ্ডিকা, মহিফেন, ক্যাম্ফব, মান্ত, মর্ফিয়া বেলেডোনা হায় ও সায়েমাস. ব্রোমাইড ভিনিগার, এন্টিফেব্রিন, এন্টিপাইবিন, ইথার, ব্রান্তি, তার্পিণ, ক্রিয়লোট, ভেলেরিয়েনেট অফ জিল্ক, প্রভৃতি বছবিধ ঔষধ প্রয়োজিত হয়। কিন্তু সকল সময়ে ইহাদের ধারা উপকার হয় নাই। এই সকল ঔষধেব মধ্যে নাইট্রোগ্লিসিরিনই সমধিক ফলপ্রদ ঔষধ্য আলা, কবি চিকিৎসাপ্রকাশের গ্রাহ হগা হিলা বোগে নাইট্রোগ্লিসিরিন প্রয়োগ কবিয়া ইতার কলাকল চিকিৎসাপ্রকাশে প্রকাশ করিলে প্রবন্ধ লেখক প্রম স্থা হুইবেন।

বিশেষ দ্রেষ্টব্য- হিকা বোগের কাবণ মধুনারে ঔষধ প্রয়োগ করিবেও উপন্ধার পাওযা যায় না। কগন ক্রথন জোলাপ দ্বাবা হিকার উপণম হইতে বেথা গিয়াছে। হিকা বোগ দেশীয় মৃষ্টিযোগ বিশেষ ফলপ্রদ। হিকা রোগ আরোগ্য কবা মতি কঠিন ও ছ্রহ। পূর্কাবর্ণিত রোগাঁটীব বক্ষের ব্যাণ্ডেজ নিয়মমত পরিবর্ত্তন করিয়া দিয়াছিলাম। কিন্তু ভ্রমবশতঃ প্রবন্ধমধ্যে ব্যাণ্ডেজ পরিবর্ত্তনের কথা বলা হয় নাই। তত্ত্বস্তু চিকিৎসা-প্রকাশের গ্রাহকগণের নিক্ট ক্রটী স্থাকাব করিতেছি।

# ভেক্সিন চিকিৎসা।

লেখক—ভাক্তার শীযুক্ত মপুরানাথ ভট্টাচার্য্য এল, এমৃ, এমৃ

### ( পূর্ব্ব প্রকাশিতের পর )

যদি আমরা দ্বীকার করিয়া লই যে, আমবা যে নিয়ম অমুদারে চলি, তাহা ঠিক, তত্ত্বাচ সময়ে সময়ে রক্তরণের নিয়ত অপদোনিক ইনডেক্স এর পরিবর্ত্তন সাধিত হইয়া থাকে; ইহার কারণ এই যে সংক্রমনের কেন্দ্রন্থল হইডে সব সমরে সমানভাবে জীবাগুলাত বিষাক্ত পদার্থ সময় পরীরে শোষিত হয় না। কিন্তু বর্ত্তমান সমরে বক্তরদের প্রতিব্রোধক শক্তির পশ্রমাণ ঠিক করিবার জন্ম, অপ্সোনক ইনডেক্স একমাত্র উপায়। কিন্তু লেবোবেটরীতে যেমন উহা সহজেই ঠিক করা বায়, রোগশ্যায় উহা থির করা একরকম অসন্তব হইয়া পড়ে। উহা ঠিক করিতে হইলে আমাদিগকে প্রত্যেক সংক্রামক রোগীয় লক্ষণাবলী, তাহায় শরীরের প্রতিক্রিমার কার্য্য, এবং তাহা সকল হইয়াছে, কি নিক্ষ্য হয়্যাছে—তাহা ঠিক করা অত্যক্ত পরিপ্রমা ও যত্ত্ব সাপেক্ষ এবং অত্যক্ত কঠিন ব্যাপার।

ৰাহারা রোজ রোজ ঐ প্রথা অনুসারে অপসোনিক ইনডেক্স ঠিক করিতে না অভ্যাস করেন, ভাহাদের পক্ষে ঠিক করা অসম্ভব হটয়া পড়ে।

এখন কাণ্যক্ষেত্রে ভেক্সিন চিকিংসার দারা কি ফল পাওয়া যায়, দেওা ঘাইতে পারে। প্রথমে ভেক্সিন চিকিৎসা রোগ নিবারণ করে বাবহার করিয়া কি ফল পাওয়া যায়, সে বিষয়ে উল্লেখ করিব। নিমলিখিত তিন প্রকার রোগ নিবারণ করে, ভেক্সিন চিকিৎসা প্রয়োগ করা হইয়া থাকে। ১। টাইফয়েড জ্বর ২। কলেরা ৩। প্রেগ। টাইফয়েড জ্বরে ঐতিহাসিক বিষয় আছে বলিয়া উল্লেখযোগ্য; কারণ রাইট সাহেব, তাহার কার্য্য, প্রথমে টাইফয়েড জ্বর লইয়া মারস্ত কবেন। একটা নির্দিষ্ট মাত্রায় বিষমুক্ত টাইফয়েড বেসিলাসদের "বুলন" কালচারে জন্মাইতে দেওয়া হয়; তাহার দ্বীপর উহাদিপকে উত্তাপ দিয়া মারিয়া ফেলাহয়। এইরপে টাইফয়েড জ্বরের ভেক্সিন তৈয়ারি করাহর। প্রথমে ৫০০ মিলিয়েন বেকটিরিয়া ইনজেক্ট করিবে, তাহার পর দাদদিন পবে হাজার মিলিয়েন বেকটিরিয়া প্নর্কার ইনজেক্ট করিবে। সাধারণতঃ ইন্জেক্শন দিবার পর রোগীর বিশেষ কোন জ্বস্থিধা হয় নাই; ইনজেক্শন স্থানে কিছু বেদনা জাইছের হইতে পাবে, কি সেই স্থানটী একটু শক্ত বলিয়া বোধ হইতে পাবে, কিছা নিকটবর্ত্ত্তা লিন্দাটিক গ্রন্থিজন ক্রেক্ট করেবে হইতে পারে, বি একটু জ্বভাবও হইতে পারে। কিন্তু দেই সমস্ত লক্ষণগুলি কয়েক ঘণ্টা মধ্যে দ্বীভূত হইয়া যায়।

এই প্রকার ভেক্সিন চিকিৎসার দার। যে ফল পাওয়া গিয়াছে, তাহার বিশেষ তালিকা 'আছে। ঐ তালিকা দারা প্রমাণিত হইতেছে যে, এই প্রকার চিকিৎসায বিশেষ উপকার পাওয়া গিয়াছে।

দক্ষিণ আফ্রিকার যুদ্ধে, টাইফরেড জ্বর নিবারণ কলে, ৪০, ৬০০ সৈত্যেব মধ্যে ৮৬০০ সৈপ্তকে টীকা দেওয়া ইইয়ছিল; তাহাব মধ্যে শতকরা ২'৫৬ জনের টাইফরেড জ্বর হইয়ছিল এবং তাহাদের মৃত্যুসংখ্যা শতকরা ১২ জন। ঐ ৪০, ৬০০ হাজার সৈত্যের মধ্যে বাকি ৪১০০০ হাজার সৈত্যের সিধ্যে তাহার ৪১০০০ হাজার সৈত্যের মধ্যে বাকি ৪১০০০ হাজার সৈত্যের টাইফরেড জ্বর দারা আক্রান্ত হইয়াছিল এবং তাহাদেব মৃত্যুসংখ্যা শতকরা ২' জন হইয়াছিল। মধুনিক ইংবান সৈত্যেব মধ্যে ঐ টীকা দেওয়াতে বে ফল পাওয়া গিয়াছে তাহাব তালিকা দেখিলে আরও সম্যোধজনক ফল দেখিতে পাওয়া বায়। উহাদের মধ্যে কেবল শতকবা ৭ জন লোকেবা টাইফরেড জ্বর হইয়াছিল এবং তাহাদের মৃত্যুসংখ্যা শতকরা ৪ জন। জার্মন সৈত্যমধ্যেও ঐবরপ চিকিৎদার দারা বা টীকা দিয়া ঐ প্রকার সজ্যোবজনক ফল পাওয়া গিয়াছে। যে স্থান্ত লোক ভারতে জ্বাস্থ্যন করে, বেখানে টাইফরেড জ্বের গাহ্ডাব নেশী, তাহাদের সকলেরই ঐরপ টীকা লগ্রা করিয়। কলেরা এবং প্রেগের টীকা দিয়াও সন্তোষজনক ফল পাওয়া গিয়াছে। প্রকৃত ইনক্ষেশনে, ভেক্মিন চিকিৎদার দ্বারা কি ফল পাওয়া গিয়াছে নিরুপণ করা বড় কঠিন। কারণ দেবাৰ করে কেজিন চিকিৎদার দ্বারা কি ফল পাওয়া গিয়াছে নিরুপণ করা বড় কঠিন। কারণ দেবাৰ করে কেজিন চিকিৎসার দ্বারা কি ফল পাওয়া গিয়াছে, তাহাদের মধ্যে জ্বিকাংশ

বোগই পুরাতন: উহারা স্বাভাবিক অবস্থাতেও বিনা চিকিৎসাতে কম বেশী হইতে পারে বা আপনা আপনিই আবোগা পথে মগ্রসর হট্যা থাকে. এমন কি বিনা চিকিৎসায় কভকগুলি একেনাবে আরাম হইয়াবায়। যথা, টিটবাবকুলোসিদ। এই রোগ যথন বিশেষ বাড়াবাডি হুইয়া থাকে, তথন আমবা যত বকমেব চিকিংদা আছে, স্বঞ্জিই জীবনরক্ষার জ*ভা* একসঙ্গে অবলম্বন করিয়া থাকি। এখন ধদি ঐ বোগাঁর উপকাব হয়, ভাগা হইলে কোন্ চিকিৎসার দাবা ঐ উপঞাব চইলাছে, ইচা বলা অসম্ভব চইয়া পড়ে। কার্যাক্ষেত্রে, আমবা রোগীর উন্নতি বা অবনতি দেখিয়া ঐ প্রীক্ষায় ফল নির্পণ কবিতে পারি। কতক-গুলি রোগীকে ভেক্সিন দ্বাবা চিকিৎসা করিতে হইবে, কতকগুলি রোগীকে বিনা চিকিৎসায় ৰাখিতে হটনে; এই চুট প্ৰকাৰ ৰোগীৰ যে প্ৰকাৰ ফল পাওয়া যায়, তাগ ভূলনা কৰিয়া দেখিতে হইবে। ঐ বোগীগুলির ফল ত্লনা কবিবার জন্ম, ভারাদের কতকগুলি লক্ষণ উভয় পক্ষেট বর্ত্তমান থাকা চাই। কিন্তু ঐ সব লক্ষণগুলি বর্ত্তমান থাকিলেও ভালরূপ জলনা চইতে পাৰে। কাৰণ কোন কোন বোগীৰ কোন বিশেষ বোগেৰ প্ৰবণতা পাকে, আবাৰ কোন কোন বোগী ঐ বোগ প্ৰতিবোধ কৰিতে সক্ষম হয়। স্ততরাং পুর্বোক ছট প্রকাব রোগীৰ ফল, তলনা কবিতে চটলে, আমাদেৰ অনেক গুলি রোগীৰ অনুসন্ধান कविट इहेरव। এইकर्प अप्रकश्चिम रवाशी एमधिल, एरव किय़श्पविमार्ग एखिला চিকিৎসার ফল নিবাকবণ কবা যাইতে পাবে। কেবল কভকগুলি ক্ষেত্রে ভেল্পিন ব্যবহাব ক্ৰিয়াট বলা যাইতে পাৰে না যে, জপদোনিনেৰ কোন মূল্য নাই। ছট রক্ষ অবস্থায় কেবল কতকগুলি রোগী প্রীকা করিয়া আম্বা অভিমত প্রকাশ কবিতে পারি। একটী পুরাতন রোগে, যেখানে বছবকম চিকিৎসা কবিয়াও কোন উপকাব পাওয়া যায় নাই, এমন ক্ষেত্রে ভেক্সিন দিয়া, যদি আমবা হঠাৎ উন্নতি দেখিতে পাই, কিলা কোন তরুণ মাবাত্মক রোগে. যদি ভেক্সিন দারা শীঘ্র উপকাব দেখিতে পাই, ভাহা হইলে এই ডুই ক্ষেত্রে কনসংখ্যক রোগী চিকিংসা করিলেও, আমরা ভেক্সিন সম্বন্ধে অভিনত প্রকাশ করিতে পারি। হেল হোরাইট সাহেব পিউয়ারপারেল দেষ্টিসিমিয়া বোগের যে বিবরণ দিয়াছেন, ভাহাতে ভরুণ রোগে, ভেক্সিন চিকিৎসায় কি ফল পাওয়া গিয়াছে, ভাঙার নিদর্শন পাওয়া ঘাইতে পারে। উপস্থিত এই বলা যাইতে পাবে যে. এমন কোন তকণ বা পুৰাতণ জীবাণুঘটত বোগ নাই ভাহাতে ভেক্সিন চিকিৎসাকরা হয় নাই। কিন্তু এই কে:এ অভিজ্ঞতা এত কম বে, উতাব খারা যে কি ফল পাওয়া গিয়াছে, তাহা ঠিক কৰিয়া বলা যাইতে পারে না। স্থতরাং আমরা এমত ক্ষেক্টী বোণের বর্ণনা করিব যন্ধাবা আমরা কি ফল পাইয়াছি, তাহা ব্যিতে পাবিব এবং সেই সঙ্গে দঙ্গে কি কি সমস্ভায় পড়িতে হইয়াছিল, তাহার উল্লেখ করা গাইবে।

## পুরাতন চর্ম্ম পীড়া।

প্রথমে আমরা কোটক এর বিষয় বলিব। উহারা ছোট বা বড় হইতে পারে, কিখা একটী, কি অনেকণ্ডলি হইতে পারে এবং পাওজেনিক ককাই হইতে উৎপর হইরাছে বলিরা

কোন সন্দেহ হইতে পারে না। আমরা দেখিতে পাই যে, এই প্রকার ক্ষেটিক একবার সারিয়া আবার হয়; এই প্রকারে রোগী উহার ঘারা করেক দাস এমন কি কয়েক বৎসর পর্যাস্ত ভূগিতে থাকে ৷ এই ক্ষেত্রে, প্রথমে বাজারে যে তৈয়াবি ভেক্সিন পাওয়া যায়, দেই ভেক্সিন ইন্জেক্ট করাহয়। এইরূপ ভেক্সিন নানা চর্মকোটক হইতে জীবাণু লইয়া তৈর্মীবি করা হয়। এইরূপ ভেক্সিন ছারা যথন কোন উপকার পাভয়া। না যায়, তথন ঐ রোগীর ক্ষোটক হইতে জীবাণু প্টয়া তদ্বারা বিশেষ ভেক্সিন হৈয়ারি ক্রিতে হইবে। কি মাত্রায় ঐ ভেক্সিন দিতে হইবে, তদিষয়ে রাইট সাহেব যাহা বলিয়াছেন, ভাহা নিমে দেওয়া গেল। তিনি বলিয়াছেন, যে ক্ষেত্রে কেবল একটা ক্ষোটক হইয়াছে, সেধানে ১০০ মিলিয়ন (हेकिलाकका हे हेन एक के कतितन, डेहान वृक्षि नक हहेश गहित, छ छ। हात हाति मिन भरत, ২৫০ হইতে ৩:০ মিলিয়ন এর আব একবার ইনজেক্শন দিতে হইবে; ইহাতে উধা সারিয়। যাইবে। যে সব ক্ষেত্রে মোগ পুরাতন হইয়াছে, সেধানে প্রথমবারের ইন্জেক্শনটী পুর্বের মত অর্থাৎ ১০০ মিলিয়ন দেওয়া ঘাইতে পারে, উহার খারা যদি উপকার বোধ হয়, তাহা . হইলে ক্রমশ: বেশী মাত্রায় ইন্জেক্ণন করিতে হইনে, অর্থাৎ উহার মাত্রা ৫০০ মিলিয়ন প্রান্ত বাড়ান ঘাইতে পারে এবং ৩ দিন হইতে ৭ দিন অন্তর ইন্জেক্শন করা ঘাইতে পাবে। ক্ষোটকগুলি শ্রীরের উপরিভাগে হইয়া থাকে বলিয়া ঐক্রপ চিকিৎসার বারা কোন উপকার হুইতেছে কিনা সহজেই ব্ঝিতে পারা যায়। কারণ ক্ষোটকগুলি ইনজেক্শন দেওয়ার পর, বাড়িতেছে কি কমিতেছে তাহা অনায়াদেই জানা যাইতে পারে। এইরূপ চিকিৎদা পুর বিস্তৃতভাবে অবলম্বন করা হট্যাছে; ৩০ জন পরিদর্শক, ১৪০ জন রোগীকে 🗲 কিৎসা ক্রিয়াযে ফল পাইয়াছেন, ষ্টোনার সাহেব তাহা লিপিবদ্ধ ক্রিয়াছেন। নিমে তাহাব তালিকা দেওয়া গেল। ঐ ১৪০ জন রোগার মধ্যে ১২ জন উপকাব পাইয়াছিল বা উন্নতি লাভ করিয়াছিল, এবং ৩ জনের মাত্র কোন উপকাব হয় নাই। বাইট দাহেবের আধুনিক तिरशाउँ निस्म (म श्रा शिन।

রাইট সাহেব নিজে ১ • ৪ জন রোগীকে চিকিৎদা করিয়াছেন; তাহার মধ্যে ৭৩ জন আরোগ্য লাভ করিয়াছিল, ২৯ জন উন্নতি লাভ করিয়াছিল এবং ২ জন কিছু উপকার,পায় নাই বা কিছু থরোপ ইইয়াছিল। বলা বাছণ্য যে, এই চিকিৎদা করেক মাদ ধরিয়া না করিলে, কোন বছদিন স্থায়ী পরিবর্ত্তন ঘটিয়াছে কিনা বলা ঘাইতে পাবে না। ক্ষেটিক ছাড়া, সাইকোসিসেও, যেখানে চর্ম্মে পূঁজ ইইয়া থাকে—এ ভেক্সিন চিকিৎসার ঘারা বিশেষ উপকার পাওয়া গিয়াছে। এই সাধারণ চর্ম্মে পুরষ্কু রোগ হইতে "এক্নি"কে বিভিন্ন করিয়া নইতে হইবে। কারণ "এক্নির" কারণ এখনও নির্ণন্ন করা যায় নাই; এবং এখানে সাধারণ পাওজেনিক প্রকৃতির জীবাণুব ছারা যে কার্য্য হইয়া থাকে, তাহা গৌণ। ঐ প্রকার রোগীর মধ্যে আর্জিক সংখ্যার রোগী হইতে উহার বিশেষ জীবাণু অর্থাৎ "এক্নি" বেসিলাস বাহির করা হইয়াছে; আর বাকী আর্জেক রোগী হইতে টেফিলোককাই মিপ্রিত এক্নি বেসিলাস পাওয়া গিয়াছিল। এইরূপ জীবাণুর কি কার্য্য তাহা এখনও ঠিক করিহে

পারা বার নাই, এবং এক্নি রোগে ভেকিসন চিকিৎসার ছারা কোটকের সার ভত সম্ভোধজনক ফল পাওয়া বায় নাই। ১০০ জন এক্নি রোগীকে ষ্টেফিলোককেল ভেক্সিন ছারা
চিকিৎসা করা হইয়াছিল। তাহার নধ্যে ৭০ জন ( অর্থাৎ শতকরা ৫০ জন) আরোগ্য
লাভ করিয়াছিল, ৪৬ জন উরতি লাভ করিয়াছিল এবং ন জনের কোন উপকার হয় নাই।
ফ্লেমিং সাহেব মিশ্রিত ভেক্টিসন ব্যবহার করিয়াছিলেন অর্থাৎ ষ্টেফিণোকেল ভেক্সিনে
৪ হইতে ১০ মিলিয়ন পর্যন্ত এক্নি বেদিলাদ ঘোগ করা হইয়াছিল। এয়পে দেওয়াতে
বিশেষ কোন উপকার পাওয়া বায় নাই। দেওনৈরি হাঁদপাতালে ৬৮ জন রোগী এই
প্রকারে চিকিৎসিত হইয়াছিল; তাহার মধ্যে ১২ জন আরোগ্য লাভ করিয়াছিল, ৪২ জন
উরতি লাভ করিয়াছিল, ১২ জনের কোন পরিবর্তন দেখা বায় নাই এবং ২ জন আরও
থারাপ হইয়াছিল।

বালিকাদের গণোরিয়াজনিত যোনি প্রদাহে হেমিলটন সাহেব ঐ প্রকার অনেক-গুলি চিকিৎসা করিয়া মন্তব্য প্রকাশ করিয়াছেন। তিনি কতকগুলি রোগীকে কেবল অন্ন মাত্রায় ভেক্সিন দিয়া চিকিৎসা করিয়াছিলেন এবং বাকিগুলিকে সাধারণ নিয়মে এবং জলাধারার দারা চিকিৎসা করিয়াছিলেন। ঐ সব বাগী সারিয়া গিয়ছে কিনা, তিনি নিয়লিখিত প্রথার দারা নিয়পণ করিতেন। তুই মাসের মধ্যে ছয় বার পরীক্ষা করিয়া যদি কোন গণোককাই না পাওয়া যাইত, তাহা হইলে ঐ রোগী আরাম হইয়াছে বলিয়া ফিক করিতেন।

যে দ্বি রোগীকে ভেক্দিন ধারা চিকিৎসা করা হইয়াছে, তাহাদের মধ্যে শতকরা ৯৫ জন আরোগ্য লাভ করিয়াছিল; যাহাদিগকে ভেক্সিন দেওয়া হয় নাই, তাহাদের মধ্যে শতকরা ৭০ জন আরোগ্য লাভ করিয়াছিল। ভেক্সিন চিকিৎসায় আরোগ্য হইতে গড়পড়তা ১৭ মাস লাগিয়াছিল এবং সাধারণ চিকিৎসায় আরোগ্য হইতে গড়পড়তা ১০০০ মাস লাগিয়াছিল। তরুণ গণোরিয়াতে ভেক্সিন চিকিৎসায় তত ভাল উপকার দেখা যায় নাই এবং পুরাতন গণেরিয়াতেও, যেখানে লিন্টেটক দিয়া খুব আর পরিমাণে তরল পদার্থ নির্গত হইয়া থাকে দেখানে ভেক্সিন চিকিৎসার ঘাবা উরতি ঠিক করিতে পারা যায় না।

## টিউবারকুলোসিস।

এখানে আমাদের একটা আবশুকীয় বিষয় লইয়া আলোচনা করিতে হইবে, এবং হুংধের বিষয় এই যে, এই বিষয়টা সর্ব্বাপেক্ষা কঠিন। প্রপুমে আমরা যে জিনিষগুলি ব্যবহার করিয়া থাকি, সেই বিষয়ে উল্লেখ করিব। টিউবারকেল বেদিলাসের বিষ কি জিনিষ এই বিষয়ে—নানা রক্ষ মতভেদ আছে। টিউবারকুলিন আমবা সাধারণতঃ ব্যবহার করিয়া থাকি—টিউবারকুলিন আর, এবং টিউবারকুলিন বি, ই,—উহাদের টিউবারকেল বেদিলাসদের পেকিত করিয়া তৈরারি করা হয়। স্বতরাং দেখা ঘাইতেছে বে, ঐ টিউবারকুলিন ছুলিন ছুলিন ছুলিন, টিউবারকেল বেদিলাসের মধ্যে যে বিষ আছে, সেই বিষক্র পদার্থ বর্ত্তমান

আছে; এখন ঐ বিবকর পদার্থ কি আকারে বর্তমান আছে বা ঘনভাবে বর্তমান আছে কিনা এবং উহার বারা কি পরিমাণে ইমিউনিটি উৎপন্ন ইইরা থাকে-এই বিষয় শইরা নানা রক্ষ মতামত আছে। স্বতরাং সমরে সময়ে, নানারকম পরিবর্তন বাহির করা रुहेशाह्य वर्षा--- वर्षामान मारहर अकृषि अवस देख्याति कतिशाह्यन ; উहाट अनम् छ छैँ वात-(क्ल दिनिनाम्सित मात श्रार्थ वर्डमान थार्क। मात भ्रार्थ जिल्ल जिल्ला डेखार्थ देख्यां दि করা হইয়াছে। ভেনিস সাথেব, টিউবারকেল বেদিলাসদের বুইলন কাল্চার হইতে ছাঁকিয়া नरेश बकते थेवथ देउशांत कतिशाहित्तन। शाहरनक माह्य कान बकते वित्नव वृहेनन कान्ठादत विवेदात्रकन विमानित्तत अमाहिता विदालत क्रांकिता नहेत्राह्म ; जाहात्र পর, অর্থ ফদফরিক এসিডে কতকগুলি টিউবারকেল বেদিলাসকে দ্রব করিয়া উহাদের পুর্বের ছাঁকা টিউবারকেল বেদিলাদদের সহিত মিশ্রিত করিয়া একটা ঔষধ প্রস্তুত ক্রিয়াছেন। তিনি বলেন যে, এসিড ছারা যেরপ টিউবারকেল বেসিলাসদের প্রোটো-প্লেক্ষএর সলিউশন পাওয়া যায়, উহাদের পেষিয়া লইলে, দেইরূপ সলিউশন পাওয়া যায়ন। কোন কোন ক্ষেত্রে মেদশূক টিউবারকেল বেসিলাস ব্যবহৃত হইয়া থাকে, অপের কোথাও বা উহাদের মেদকে ব্যবহার করা হইয়া থাকে। এই ঘটনাগুলির দারা স্পষ্ট প্রমাণিত হইতেছে যে, একিবভি উৎপন্ন করিবার পক্ষে কোন প্রথাটী সর্বশ্রেষ্ট, এই বিষয়ে কাছারও মতের মিণ নাই। পূর্বে ঘাহা বলা হইয়াছে-আক্রমনকারী জীবাপুদের বিষক্ষ ফল কি কোরণে উৎপন্ন হয় এই বিষয়ে আমরা অনভিজ্ঞ-এই কথা মনে রাখিলেই আমরা দেখিতে পাইব যে, বিভিন্ন রক্ষের মত কিছু আশ্চর্যোর বিষয় নছে। করি আমরা কোন একটা প্রথাকে ভাল বলিয়া স্থাকার করিয়া লই, তত্তাচ মামাদের অনেক সমস্ভায় পড়িতে হয় : এটিবডি আক্রমণকারী রোগ জীবাগুদের বিনষ্ট করিলে রোগ আরাম করা যদি সম্ভবপর হয়, উহা স্বাকার করিয়া লইলেও আমরা দেখিতে পাই বে, ঐ এটিবডি শ্রীর রদের ধারা চালিত হইয়া, টিউবারকেল ধারা আক্রান্ত স্থানে, উপস্থিত হওয়া অভ্যন্ত কঠিন বা অসম্ভব, যথা: –যে হলে টিউবারকেল আক্রান্ত কেন্দ্র হল, পণিরবং অপকর্ষতার পরিণত হইয়া, শসিকা সঞ্চালনের বহিত্তি হইয়া থাকে অর্থাৎ যে স্থলে শরীরের রদ ঐ স্থানে উপস্থিত হটতে পারে না, দেই স্থলে শরীর রূপের সহিত পরিচালিত এশ্টিবডি কিরুপে উপস্থিত হওয়া নম্ভব হইতে পাবে? ভবে টিউবারকুলের ভরণাবস্থায় বা সামাত কভাবস্থায়, যখন সামাত মাত্রায় প্রের্লোমেটাস পদার্থ সঞ্চিত হুইয়াছে—এই অবস্থায় উক্ত এক্টিবডি সম্মিলিত শ্রীর রস উপস্থিত হুইয়া স্লুফল প্রদান করিতে পারে। পরস্ক, টিউবারকুলিন ব্যতীত, সাধারণ প্রচলিত চিকিৎসা সমূহ অবলম্বন করিলেও আমরা ঐ কঠিন রোগ আরাম করিতে পারি; কিন্তু এই দাধারণ প্রচলিত চিকিৎদায় আমরা কত পরিমাণ আরাম করিতে পারি, তাহার কোন निभिवक विषवण मा थाकांत्र आमत्रा हेहात मःथा निर्णत कतिए भाति नाहे। व्यक्ति লিয়ার সাহেব, তাঁহার কত দেনিটোরিয়াম সারভিদ রিপোর্টে, ভেকসিন দারা: এবং বিনা

**एक्**त्रित्व र्गेनिट्रोविश्रोय छेशात चाता, क्यकान डिकिश्मात क्य निश्चि कविश्राह्म । নিমে তাহা দেওয়া গেল। ০৮০ রোগাকে, বাহাদেব হুটা লোব আক্রান্ত হুইরাছিল, টি উবার কুলিন ছাবা চি কিৎসা করা হইয়াছিল এবং ২৯৯ বোগীকে, দেই অব হাতে, দেনি-टोविकाम श्रेथाव कावा छिकिएमा कवा इडेबाछिल। এই २३३ द्वानीत मध्या दक्छ আবাম চটয়াছে বলিয়া রিপোটে পাওয়া বায় নাই: ৩৮০ জন বোগীৰ মধ্যে কেবল মাত্র ১৫ জন বোগীর বোগ অনেকটা উপশম হইরাছিল। কিন্তু ২৯৯ জন রোগীর মধ্যে শতকরা ২৫ জন বোগী এতদ্ব মাবোগালাভ করিরাছিল 'বে, ভাছাবা কার্য্য করিতে উপযুক্ত हरेब्राह्मि . এবং ৩৮৩ জনেব মধ্যে শতকবা १৫ জন কার্ব্যেব উপযুক্ত हरेब्राह्मि । विद्यात সাহেব, ১৮৯৯--১৯০০ পৰ্যান্ত, দেনিটোরিয়াম প্রথার বারা চিকিৎসার ফলের সহিত ১৯০৩--১৯০৪ পর্যান্ত টিউবারকুলিন চিকিৎদার ফল তুলনা করিয়াছেন। ১৯৩ রোগীকে এক বৎসব ধবিয়া চিকিৎসা করা হইরাছিল। তাছাদেব মধ্যা কতকগুলিকে টিউবাৰকুলিন ছাৰা চিকিৎসা কৰা হইয়াছিল এবং ৰাকীগুলিকে দেনিটোৰিয়াম প্ৰধাৰ ছারা চিকিৎসা कवा इडेबाছिल। गांशाविशतक विखेतावकुलिन वावा विकित्ना कहा इडेबाছिल, खादात्मक मत्या म उक्वा e. इटेट a. अन कार्याव उभवुक इन्त्राष्ट्रिय अवर वाहामिशतक तमनिरहेनियाम अथाव बावा हिकिৎन। कवा हहेबाहिन, जाहारनव मरशा भडकवा २२ हहेरड १२ जन करवा।-প্ৰোগী হইগাছিল। ব্ৰিটিশ কিম্বা আমেরিকান দেনিটোরিয়াম চিকিৎ দাব ফল লিপিবছ न्त्रहे:. जाहात्मत्र वित्नव क्लान ज्ञूकन त्मविष्ठ भा छत्। वा . जत्न नकत्नहे चौकात्र करतम বে, টিউশাবকুৰিন থাবা চিকিংসা কবিলে, পুনবাক্রমণ হইবার তত সম্ভবনা থাকে না এবং অবশুক্ত বোগীতলি প্রারট জববিত। প্রাপ্ত হয় না। বি টলে, ফিলিপা, লেখেম, এবং লখন সাতেবেৰ জ্ঞার পৰিদর্শকেবা একমতে স্বীকাৰ কৰেন বে, ক্ষরকাদেৰ পথমাবস্থায়, সাধাৰণ চিকিৎসাব সহিত টিউবাবকুলিন চিকিৎসা প্রবোগ কবিলে বিশেষ উপকার পাওয়া বায়। ইহা ছাড়া চিকিৎসার আৰ একটা বিশেষ জ্ঞাতব্য বিষয় আছে . গেখানে কুসকুৰ, মিশ্রিত हैनाककमन बावा आक्रांख इब, व्यर्थार त्यांतन हि हैनावरकन त्विताहे वनर शावरक्रिक ককাই দ্বাৰা কুসকুদ আক্ৰান্ত হয়. দেখানে কেবল পাওজেনিক ককাই হইতে ভেকদিন হৈ হাথি করিছা দিলে কিখা একবাৰ পাওৰেনিক কৰাই এবং ছেক্সিন, এবং একবার টিউবাবকুলিন बावा পর পব বিকিৎসা কবিলে-এ বোগ লনেক উপশম बाटक--डेडा चानटकत्र वरु ।

আধুনিক তিকিৎসার বিশেষ উদ্যেশ্য এট বে, প্রথমবাবের চিকিৎসাতে বত কম
মাজার উউবারকুলিন বাবছার করা বাইতে পারে—তত কম মাজার বাবহার করিবে।
ব্যবিক কার্যক্ষেত্রে, দানা গোকে দানা ক্ষম মাজার উউবারকুলিন বাবহার করিবে।
তত্তাচ সকলেরই মন্ত বে, পূব কম মাজার উউবারকুলিন বাবহার করিবে; দর্গাৎ বেদিলারি
ইমালশেন, এক মিলিপ্রামের এক লাকের এক বংশ ভারের বেশী মাজা ব্যবহার করিও না;
এবং পূর্ণ মাজার রূপ হাজারের এক বাংশ ভারের বেশী বাবহার করিবে না। কোন

ক্ষেত্রে, প্রথম বারের চিকিৎসায়, এক মিলিপ্রাণের দশ হাজাবের এক অংশ মাত্রায়, ব্যবস্থত চুট্রা থাকে।

বেশীর ভাগ ক্ষেত্রে রোগীর লক্ষণ দেখিয়া আমাদিগকে চিকিৎসা সম্বন্ধ চলিতে হুইবে।

ঐ রোগীদের উপর বিশেষ নক্ষর রাখিবে; সর্কানা তাহাদের লক্ষণের দিকে দৃষ্টি রাখিতে হুইবে, বদি দেখ খুব বেশী পবিমাণে প্রতিক্রিয়া দেখিতে খাওয়া বাইতেছে অর্থাৎ বদি রোগীব জার বেশা হয়, বেশা কফ বাহিব হুইতে থাকে কিম্বা ভাহার বেশী আলফাভাব দেখিতে পাওয়া বায়, ভাহা হুইলে টিউবাবকুলিন চিকিৎসা পবিভাগে করিতে হুইবে। বে সব রে'গার একটা মাত্র লোব আক্রান্ত হুইয়া থাকে, ভাহাদের টিউবাবকুলিন চিকিৎসার বাবা বেশ স্কল পাওয়া বার; বে সব ক্ষেত্রে জার থাকে, সেই সব বোগীকে, টিউবারকুলিনে বিশেষ পারদ্বী চিকিৎসক ব্যতীত অপর কেহ হত্তে লাইবেন না।

টিউবাবকুলার প্রছি —ইহাব বিশেষ স্বভাব এই বে, টিউবারকেল বেসিশাস অনেক দিন পর্যান্ত প্রান্থি মধ্যে আবদ্ধ থাকে, গ্রন্থি পণিববৎ আকারে পবিণত হইবাব পূর্বের, যদি কোন রোগীকে চিকিৎসার জন্ত প্রাপ্ত হওয়া যায়, তাহা হইলে এই প্রকাক বোগীতে ভেক্সিন চিকিৎসার ছাবা উপকার পাওয়া হাইতে পাবে; অর্থাৎ যধন এই সকল "কেজিয়েশন" হইবার পূর্বের, ভেক্সিন ছারা চিকিৎসা করা হয়, তাহা হইলে ঐ চিকিৎসার ছাবা স্থফল পাওয়া বায়। কোন কোন ক্ষেত্রে কেজিয়েশন বোগের প্রাবন্ধার ঘটয়া থাকে; এই সব ক্ষেত্রে অস্ত্রোপচাবের চিকিৎসার করা আবশ্রুক হইয়া থাকে। এখন কথা উঠিতে পাবে যে, অস্ত্রোপচাবের চিকিৎসার পর ভেক্সিন চিকিৎসার ছাবা কোন উপকাব হইতে পারে কিনাক্ অর্থাৎ আন্ত্র চিকিৎসার বাবা কোন উপকাব হইতে পারে কিনাক্ অর্থাৎ আন্ত্র চিকিৎসার পব, ভেক্সিন চিকিৎসার ছারা টিউবারকেলের পুনবাক্রমণ নিবারণ করা হাইতে পাবে কিনা ই ইহাব উত্তর এই যে —ইা, ভেক্সিন চিকিৎসার ছারা উপকাব হইতে পাবে। কারণ অন্ত চিকিৎসার পরও যে সব ক্ষেত্রে পুনরাক্রমণ হইয়াছে, সেই সব ক্ষেত্রে ভেক্সিন চিকিৎসার ছারা উপকার পাওয়া গিয়াছে, তাহা ছাড়া যেথানে আন্ত্র-চিকিৎসা বিশেষ অবলম্বন করা ইইয়াছে, এবং ভাহার জন্ত সাইনাস উৎপন্ন হইয়াছে, সেই সব ক্ষেত্রেও ভেক্সিন চিকিৎসার বাবা উপকাব পাওয়া গিয়াছে; এবং এই সব ক্ষেত্র প্রারন্ধ করা গারা গিরাছে।

### অন্থি এবং সঞ্জিম্বলের টিউবারকুলোসিস।

ইহাতে ভেক্সিন চিকিৎসার ক্ষণ অত্যন্ত কম লিপিবত্ব আছে; স্থাতবাং এই সম্বন্ধ বিশেষ কিছু বলা বাইতে পাবে না। সাইনোভিনেল টিউবারকুলোসিনে, টিউবারকুলাস প্রস্থি অপেক্ষা অনেক দেরিতে কেজিবেশন হইবা থাকে; বাইনোভিনেল ব্যানিজনেল বেশ্বেশ খুন বেশী প্রক হইলেও সামাল্ত মাত্র কেজিবেশন হইবা থাকে; এই ক্ষেত্রে খুন বেশী দেরিতে কেজিবেশন হর বলিরা ভেক্সিন চিকিৎসার বাবা উপকার হাইতে পাবে; ক্ষর্থাৎ জাবাণুনাশক শরীবের রস টিউবার্কিলার বাাসিলাসের আক্রমণ করিতে পাবে স্থান্তরাং এই সব ক্ষেত্রে ভেক্সিন হাবা উপকার পাওরা বার।

# छिकिए जा-विवेद्यन वा द्यात्री उत्र ।

# প্রদান্তিক ধর্ফকার। (Puerperal Tetanus).

( লৈথক ডাঃ—আর, সি, নাগ )।

গৃত আখিন মাসে একটা প্রস্বাস্তিক ধমুইস্কার সোগীর চিকিৎসা কবিরাছিলাম। নিরে এই বোগীটীব বিববণ লিখিত হইল। ১৮ই আখিন এই রোগীর চিকিৎসার প্রথম ব্রতী হই।

রোগিণীর বরদ ২৮ বংদর। বিতীরবাব সন্তান হওয়াব ৪ দিবদ পবে এই পীড়া ছারা আক্রান্ত হয়।, আমাদেব দেশ ম্যালেরিয়াপ্রবল, এজন্ত গর্ভাবস্থার তাহার প্রারই মধ্যে মধ্যে জব হইত।

তিপাহিত ক্রেক্টল। বোগীব চোরাল কতক পরিমাণে আবন্ধ, খুব কটে থাছও 
র্বিধাদি গলাধ: কবল করিতেছে, শবার অভিশন্ন ত্র্বেল ও ফ্যাকাশে, নাড়ী কীল, কোঠবন্ধ,
জিহ্বা মন্নলাবৃত, ২০০ বন্টা অন্তব ৬০০ মিনিটকাল স্থানী আক্রেপ হইতেছে, দৈহিক উত্তাপ
৯৯' চকু মৃদ্রিত এবং কণীনিকা প্রাসারিত।

পুঠলেশে বেদনা প্রভৃতি হাস। ৩।৪দিন পূর্ব্ব হইতে রোগিণী তাহার চোরালে, প্রীবার ও পৃঠলেশে বেদনা প্রভৃতি বলিয়াছিল। এখনও তগপেটে অত্যন্ত বেদনার কথা বলিতেছে। প্রসবেব ধন দিবস হইতে পাড়াক্রান্ত হয় এবং প্রথমতঃ পলীগ্রান্ত মেরেরা ভূতে পাওরা ইত্যাদি বগার জনৈক ভূতুড়ে চিকিংসকেব চিকিংসাধীন হয়। সেইদিন তাহার চিকিংসাধীনেই ছিল, তাহাতে কোনরূপ পীড়াব উপশ্য না হওয়ায় পরদিন চিকিংদার জন্ত আমাকে ও আর একজন চিকিংদককে আহ্বান কবে। আমবা উভয়ে দেখিয়া তাহাব প্রস্বান্তিক ধর্মপ্রহার বোগ নির্দ্বেশ করিয়া নিয়া করপে ঔষধাদি ব্যবস্থা কবিলাম।

### > | Re.

পিক্ক ব্রোমাইড	•••	> ভাষ।
ক্লোর্যাল হাইছেট	***	১০ ব্রেণ।
টীংচার ক্লোরোক্রম কোঃ	•••	১৫ মিনিম।
টীংচাব ক্যানাবিস ইণ্ডিকা	•••	ৎ বিনিষ।
ষিউদিলেক একাসিয়া	•••	<b>३</b> जुनि।
, সিরাপ অবেনসাই	***	> ভাুম।
একোরা ক্যাক্ষার এড		১ স্বাউল।

बि:--- अक्नाजा। अर्देन । बाजा, अक्रिमाजा २ वकी **पछ**न रागा।

₹1 Re.

আইডোকরম · › ৬ বাম।

এসিড বোরিক · · হ ডাম।

রিমিরিণ · · · ১ ছাউল।

একত্রে মিশাইরা, ইহাতে তুলার পুটুলী ভিজাইরা বোনি অভাস্তরে প্রয়োগ করিতে ও ২০ বার এই প্রাগ পরিবর্ত্তন করিতে উপদেশ দেওরা গেল।

### oı Re.

গিনিষেণ্ট ক্লোবোকর্ম ... ১ আউন্স। অগিত অইণ ... ১ আউন্স।

भिः--- मर्सारक रवाना **क्छ मर्फन क**विरठ वना इहेन।

### 8 | Re.

মিদিরিণ দণোজিটরী (P D. & Co.) ১টা

পথাৰ্থ:--দাগু বা বালির পালো তথেৰ সহিত ব্যবস্থিত হইল ।

প্রাত্তেঃ রোগা দেখিরা আদিরাছিলান, পুনবার সন্ধাব পব আহুত হইলান।
বাইরা দেখা গেল বে, আক্ষেণ খুব কম সমরাক্তর ও বেলীকাল স্থারী হইতেছে। বোগার
বাটার লোক অত্যন্ত ব্যন্ত হইরা আমার উপবই চিকিৎসার ভাব সম্পূর্ণ ক্তর করিলেন।
কালে কালেই বিষম ভাবনার পড়িলাম। রোগিণীর বেদ্ধপ অবস্থা তাহাতে বাঁচিবার আনি
খুব কম। ইতঃপূর্বে ব্রিটিস মেডিক্যাল জর্গালে ডাঃ বিউবেন পিটার্ন এইরূপ ক্লেব্রে
ক্লোরিটোন ব্যবহারের প্রশংসা করিয়াছিলেন তাহাই ব্যবস্থাপত্রে লিখিছেছি, এমন সময় মনে
পড়িল যে, ঠিক এইরূপ একটা বোগীতে ডাঃ হালদাব কালেবার বীন প্ররোগের পরামর্শ দিয়াছেন, আমি আব অক্ত কোন ওবধ ব্যবস্থানা কবিয়া নিয়োক্তরূপে ইহা হাইপোডার্মিক ইল্লেক্সন ব্যব্যা করিলাম। বোগীর গণাধঃকরণ শক্তি লোপ হওয়ার জক্ত ওবধ ধাইতে পাবিতেছে না। গৃহন্থের অক্লোধে বাবা হইয়া সে রাজি রোগীর বাটীতেই আবাহন করিতে হইল।

ব্যবস্থা---

### >1 Re.

এক ট্রাক্ট কালেবারবীন ··· ও প্রেপ। ডিষ্টেল্ড ওরাটার ··· ৮ মিনিম।

একজ মিপ্রিক করিরা অধংখাচিকরণে প্ররোগ করা হইল। পথ্যাদি গিলিতে না পারার এনিমা বোলে বালিওরাটাব ও হয় মলবাব পথে প্রবোগ করিলান। মিক্স্চারটী উপস্থিত বন্ধ করিয়া দেওরা গেল।

ক্যানিবারবীন হাইপোডার্শ্বিক ইঞ্জেক্সন ও মলধার পরে প্রধানি প্রয়োগ করিলার।

পরদিদ, প্রাতে: উঠিয়া বোগী দেখিবাব পর একটু আখত হইলান, কথকিং পরিষাণে গিলিতে সক্ষ হইয়াছে। এজন্ত এই সমর ১বাব ইঞ্জেক্সন দিয়া নিয়োক্ত ঔষধ সেবনার্থ বাবুছা কবিলাম।

Re.

,		
পঢ়াস শ্ৰেমাইড	•••	২- গ্রেণ।
কোব্যাল হাইডে ট	•••	ে গ্ৰেপ
টীংচার ক্যানাবিস ইণ্ডিকা	•••	<ul><li>मिनिम।</li></ul>
মিউসিলেক একে দিয়া	•••	১ ডুাহ।
একোয়া কোবোফর্ম		05 8 5 1 x 1

্ ১৯শে তাবিখে সন্ধাৰ পৰ বেগৌৰ অবস্থাৰ আৰও একটু পৰিবৰ্ত্তন দৃষ্ট হইল, আক্ষেপ বিলম্বে হ<sup>ই</sup>তেছে এবং হাহা খুব অলক্ষণ স্থায়ী। এখনও একবাৰ ইঞ্জেকসন ও পথাৰ্থ ঈৰত্যত হয় এবং বালিওয়াটাৰ ব্যবস্থা ক বলাম।

২০ শে তাবিথে প্লাস্থে আইয়া আবও কিছু স্থানধা দেখিলাম। জাত মাত্র এক বাবু ক্যালেবাববিন ইঞ্জেক্সন ও পূর্ব্বোক্ত মিক্শ্চাবে পটাস ব্রোমাইড ২০ গ্রেণ স্থলে ১০ গ্রেণ ক্ৰিয়া দিলাম।

এইকপ ভাবে ১বাৰ কৰিয়া আৰও ৬ দিন কাল ইঞ্জেদন কৰায় বোগা ক্ৰমণ: আৰোগাঁ, লাভু কৰিয়াছিল, ইহাব পৰ ব্ৰোমাইড ও ক্লোব্যাল মিকশ্চাৰ প্ৰভাগ এও বাৰ ছিসাৰে ৫ দিবস্কু দিতে এইয়াছিল। প্ৰে সম্পূৰ্ণ আবোগ্য হইবার পত্ন ভাগাকে পথ্য দিয়া উনিক মিক-শ্চাৰ ব্যৱস্থা করা হয়।

প্রস্বান্তিক ধন্নষ্টকাবে ক্যালেগারবীন প্রক্ত পক্ষে বিশেষ উপকারী। রোগীর আশা একেবাবে ছাড়িয়া দেওয়ার পরও ইহার হারা ফুলাররপে ফুফল পাওয়া গেল।

## ফলপ্ৰদ ব্যৰস্থাপত।

' ডিসেন্ট্রিবা বক্তামাশর পীড়ার করেকটা উৎক্ষঠ বাবস্থাথথাদি, কার্ণাল অব দি মেডিক্যাল সোসাইটা অব নিউ জার্সিতে প্রকাশিত হইরাছে, নিমে তাহা অনুবাদিত করিয়া দেওরা ●হইল।

১। ধুবক ও বলবান ব্যক্তির রক্তামাশার রোগে;—

e.			
ন্যাগনে সিমাই সালকেটীস	•••		> ভাষ।
· এসিড সলক্ষিত্রিক ডিল	***		> শিনিম।
' টীংচার ওপিয়াই জ্বিডোরেটা	•••		> সিনিম।
একোয়া ক্লোবোকৰ্ম		এছ	२ बाउँवा।

মিপ্রিত করিয়া একমাঝা। ২।০ খণ্টা অন্তর সেবা। বেশ স্থান রূপ আরোগাগুর্থ ছইলে অর মাঝায় ওপিরাম ও কুইনাইন সাগকেট ব্যবহার করিবে।

```
শৈশবীর রক্তামাশর পীড়ার:
     Re.
          পৰ্ভ ইপিকাক
                                                     ই ত্রেণ।
          বিসমাথ সাবনাইটাস
                                                      €---> এে।
          ক্রিটা প্রীপারেটা
                                                      1 PE) 0
মিশ্রিত করিয়া এক পুরিয়া। ২ ঘণ্টা অস্তর সেব্য।
   পুরাতন রক্তামাশরে ;—
     Re.
          কুপ্ৰাই সালকেটীস
                                                    ই হোণ।
        . এক্ট্ৰাক্ট ওপিয়াই
                                                    ই ত্ৰেণ।
          এক প্রাক্ট নক্সভমিকা
                                                    ই গ্ৰেণ।
মিশ্রিত করিয়া এক বটীকা। প্রত্যাহ ৪ বার দেবা।
                                                  .( The Doctor )
(১) ল্যাক্ষেটাভ পাউডার; বা মৃহ বিরেচক চুর্ব।
       Re.
          পালভ রিয়াই
                                                  ১ আইন্স।
          সোডি সাল্ফ এক্সিকেটা
                                                  ३ भाडेन।
          সোডি বাই কাৰ্ম
                                                   90 (891
          অইল মেন্থপীপ
                                                   ১ কোটা।
এক ब मिनारेश नुष्ठ, अक हा हामह मार्जाश अक है। यगात सनगर त्राजिकारन द्वारा
                                     (The Prescriber Vol viii., No 98.)
```

# इन्क् दुश्का--- मिना विकिश्मा।

( পূর্বাঞ্চালিত ৩০৫ পৃষ্ঠার পর হইতে )

রোগের অভিশন্ন আধিকা ঘটিনা পড়িলে প্রেডিক তুলনী, আলা ও বেলপাভার রস ও দৈছব লবণ সহ অবিদ্যুর সেবন এবং উল্লিখিত অক্তাক্ত প্রয়োগগুলিও বথাবিধান ব্যবহার করার সঙ্গে সঙ্গে নির্লিখিত বোগটিও প্রস্তুত করিরা, আলার রসের সহিত ভাগা বারংবার প্রধান ক্রিতে হইবে। ইহার ব্যবহারে রোগী নিশ্চন্ত মৃত্যুদ প্রাস হইতে উদ্ধান পাইতে পারিবে।

### বোগট এই--

क्रेंशन, क्र. कॅक्फानुत्रो, द्वानडा, चंठे, निश्रन, ब्रविह ও कानबीता।

উপরোক্ত আটটী দ্রব্যের প্রত্যেকটীর কাপড় ছাঁকা গুঁড়া সমানভাগে বেশ ভাল করিয়া এ গুঁএ মিশাইয়া লইতে হইবে। এই চূর্ণ উষধ মাদার রসের সহিত রোগীকে পুন: পুন: সেবন ক্রাইলে কিছুতেই ভাহার আক্ষিক প্রাণ হয়ারক "হাউফেল" ঘটতে পারিবে শা, অধিক ম্ব নিশ্চয়ই কাল, খাল বা অপর যে কোন উপদ্রব বটুক না কেন, সেই সকল সহ অভি প্রবল অবের শান্তি হইয়া মানুষের জীবন রক্ষা হইবে।

অবকাশের অভাবে এই সকল দ্রব্যের চুর্ণ করিবার স্থােগ ঘটরা না উঠিলে, পাচনের নিয়মে উক্ত দ্রব্য আটটীর প্রভাবের চারি আনা মাত্রায় লইয়া, ঐ মিলিও দ্রব্যগুলি ভাগ করিয়া কুটিয়া লইয়া, আধ্বের জ্বের সহিত নৃতন ইাড়িতে তাহা আগুনে চাপাইরা আধ্পােরা অবশিষ্ট থাকিতে নামাইতে হইবে। কাপড় ছাকা এই আধ্পােরা ঔবধের কাপ, অরমাত্রার বোগীকে পুন: পুন: সেবন করাইতে হইবে। আর এইরূপ কাথটীও দিবাভাগে ও রাত্রিকালে সম্পূর্ণ নৃতন করিয়া প্রস্তুক করা আবশ্রক।

कवित्राक— 🕮 मथुतानाथ मक्माता ।

# रेनम् ु ( सङ्घा -- ममत-ज्ञत ।

## (কবিরাজী মত।)

বর্তমানের এই ন্তন জর সম্বন্ধে ভাক্তারদের মতামত ও তাঁহাদের মধ্যে পথ্যাদি সম্বন্ধ কন্ত মতভেদ শ্রুতিগোচর হুইতেছে তাহার ইয়ন্তা নাই। আমরাও ক্রমশঃ এই সকলেন পরিচয় পাঠকগণের নিকট দিয়া আসিতেছি। এইবার সর্কাগাধারণের উপকারার্থে কবিরাজী মত ও তন্মতে পথ্য ও ঔষধাদি সম্বন্ধে ভাক্তারি ও কবিবাজা উভর চিকিংসাবিভায় পারদশী কলিকাতার বিখ্যাত কবিরাজ শ্রীষ্ঠ ঈশ্রচক্স শারা এন্. দি, পি, এস কবিশেখন মহাশ্রেন মতামত লিখিতেছি।

তিনি বলেন—ভাকারদের মতে এই জ্বব ভেন্নু, ইন্ফুরেঞ্জা, ম্যানেরিয়া বা জ্বলাই ইহাব কোনটা এবং জ্জ্জান্ত ইহার বিশেব কোন ঔবধ নির্ণির হইতেছে না, এই রকম প্রণাদ চইলেও জনসারণের ভ্রের কোন বিশেব কারণ নাই। ভাক্তারদের মতে ইহা ন্তন "অন্ত জ্বল" হইলেও আমাদের মতে ইহা, ন্তন বা "অন্ত হর নহে। এই বর্ষে মতিরিক্ত বৃষ্টিতে পচা দ্বিত বালাই ভয়ন্ত বৃদ্ধি প্রাপ্ত ইয়াছে এবং ইহাই এই জ্বের এক মাত্র কারণ। বৃদ্ধে নিক্ষেণিত বোমা গ্যাস গ্রব্ধ। প্রত্যাগত সৈম্ভারা আনীত এই জ্বন প্রবাদ ও ঠিক বলিয়া আম্বাব বিল্যে পারি না। হঠাং কেন ইহার আক্ষমণ হইরাছে ইহার স্বিশেষ কিছুই নির্ণির না হুওয়াতেই এবং এই জ্বুত ক্ষেরের ক্ষি নাম দ্বুরা উচিত তাহা নির্ণয় ক্ষিত্র না পারিষা,

সমর সমরে জ্বর প্রকোপ বলিরাই "সমর-জ্ব" নাম রাধিরাছেন। বেন "গোত্রাভাবে কাল্পঃ ন্তাং নামান্তাবে চ সমরং"। কিন্তু কবিরাজী মতে এই "প্লেয়ানবন্ধ বাতজব" "শিরোক্ষা গাত क्रक बक्क देवब्रक्ट शाह विवेक्छ।" व्यर्थार याथा धना छ ममछ भनीदन वाला व्यर कांक्रकांत्रिकामि वांक्रिक नक्ष्म अतः "श्रिकिकार्याकृष्टिः कांत्रः" वर्शाए नांक मित्रा अन्तर्भा অন্তেরি, কাসি ইত্যাদি ককেব লক্ষণ বর্ত্তমান আছে। অত্তর্য শাল্তমতে এই যে বাতলেমজ্জব ভাষাতে किছুমাল সন্দেহ নাই। भारत देशा हिकिएमा व वेषेगापि स्राप्त वर्तिक साहि, किन्द बहे खरते वायत भागे दिन्नी विवास खरतत शाविष अह मिरनत दिनी नरह कार्काट লম্বাং বা পথান" এবং নদ্যাভন্তভেষজন" এই শাল্প বাক্যমতে প্রথমাণস্থায় শুজ্মন বা জলসাত্ত বালি প্রভৃতি নেবুৰ রস হোগে এক বেলা, অন্ত বেলা যথোপযুক্ত থৈ, কিসমিস ২া• ভোলা, পিপুল চুর্ণ আনা, গ্রম জল যোগে সেব্য এবং প্রাতে ও সন্ধার ২০।২৫ ফে টো আদা বা তুলদী পাতার রস দেবন। এইভাবে ৩।৪ দিন চলিলে জরের আমাবস্থা পরিপাক পাইয়া জ্বর বন্ধ হয়, ইর্চাতে দান্তও পরিষ্কার হয়। দান্ত পরিকারক বিশেষ কোন ঔষধ বাবহার করা উচিত নতে। রোগীর ফল ধাইতে ইচ্ছা হুইলে. বাতশ্রেমা ও জ্বরনাশক পিত্তের অপ্রকোপক পরু আনার্য, দাড়িছ, আঙ্গুরাদি ফল "জরপতে: ফলরতৈ যুক্তম" এই মতে ব্যবহার করা উচিত। সাধ্য পক্ষে অর্থাং বিশেষ কোন অরিষ্ট লুক্ষণ প্রকাশ না হইলে জ্বের প্রথম ৫৷৭ দিনের মধ্যে কোন বিশেষ ঔষধ ব্যবহার করা উচিত নহে "ভেবলম হাম দোষস্থ তল্পে জলয়তি জন্ম" প্রারই দেখা ঘাইতেছে যাঁহারা অধৈষ্য হটরা প্রথম অবস্থাতেই বিশেষ ঔষধ ব্যবহার করিতেছেন ঠাঁহাদিগকে কটকর ক্রপে ভগিতে ১ইতেছে। অবের মামাবস্থার বিশেষ ঔষধ দেবনের ফলে ছব কমিবার কথা দরে পাকুক উহা ভয়ত্বর বৃদ্ধি প্রাপ্ত হয়। অতএব বিশেষ উপদর্গ না ছইলে বিশেষ ঔষধ ব্যবহার করা উচিত নতে কিন্তু পানীয় দিল্ত পানীয় জল, বাদগৃহ ও রাজা ঘাটাদি পরিস্কার রাখা সর্বভোজাবে বিধেয়।

পানীর জল অধিক পরিমাণে দির করিয়া লইলে বিশুর হইবে। বাদগৃহের কোণার কাট পোড়া করলা রাখিলে এবং আলাশুট বা তুলদাপাতা দির জলে ঘর থৌত কবিলে বা ঘরের জানালার পার্যে তুলদীগাছ রাখিলে বাদগৃহের বায়ু বিশুর হইবে, এবং রাস্তাঘাটে বাহাতে আবর্জনা ও জল না চলে তহিহিত কুরিলে, রাস্তা ঘাটের বায়ুও বিশুর ইইবে।

কবিরাজ শ্রীয়ত নৃপেক্ত নাথ রার কবিত্বণ ঢাকা, মালুচি হইতে ইনক্লুরেঞ্চা রোগের একটি টোট্কা ঔষধ পত্রান্তরে লিখিয়া পাঠাইয়াছেন। এই বাাধি কর্ত্ব আক্রান্ত হুইবার প্রারম্ভেই রোগীকে চারিঘটা অন্তর নিম্নলিখিত ঔষধ দেবন করিতে দিতে হুইবে। আধ তোলা আদার রস ও আধ তোলা ত্লসা পাতার রস পাঁচ ছর ফোটা মধুর সহিত মিশাইয়া সেবা। মধু এক বৎসরের অধিক প্রাতন হওয়া চাই। এই ঔষধ ভোরে ও সন্ধার সমর অবশ্রই সেবন করিতে হুইবে। আর দিবসে হুইবার করিয়া আদার রসে কুলকুচা ( কণ্ঠনালী ধাবন) করা চাই। রোগীকে মৃক্ত বায়ু সেবন করিতে দেওলা কর্ত্তরা। বাসীর পথা,— ছুরের সহিত ক্তকটা কল মিশাইয়া ভাহাতে চারিটা পিপুল দিয়া সিদ্ধ করিছে, হুইবে। মিশান অলটুকু মরিয়া গেলে রোগীকে উহা থাইতে দিবে। ইনকুরেঞ্জা বা সমর্গ্জরে পরীপ্রামের বেরপ সর্বনাশ হুইতেছে, ভাহাতে এই ঔষধটি পরীক্ষা করা কর্ত্তব্য। ক্বিরাজ মহাশর বৃত্তক্ত্রে পরীক্রা ক্রিয়া উহাব ফ্রকণ পাইয়াছেন।

# চিকিৎসা-প্রকাশ।

# ( হোমিওখ্যাথিক তংশ )

# ইনফু ুয়েঞ্জা— নিউমোনিয়া।

লেথক— ডাঃ ঈানলিনীনাথ মজুষদার, এচ্ এল, এম এস্।

স্থবিখাত "চিকিংসা-প্রকাশ" পত্রিকার স্থায়েগা, প্রবীন সম্পাদক মতোদয় মাদৃশ ক্ষুত্র নগণ্য বৃদ্ধকে সামগ্রিক "ইনফ্লু রেঞ্জা" মহামারী বিষয়ক এক অভিজ্ঞতালক প্রবন্ধ লিখিতে অনুমতি কবিয়াছেন। তদনুমতিতে সৌভাগা জ্ঞান করিয়াছীয় ক্ষমতার অতীত হইলেও ' তাঁহার অনুরোধের সন্মানরকার্থে অত্র প্রবন্ধ যংকিঞ্জিৎ আলোচনা করিতে বাধ্য হইলাম। তাঁহার ভূয়ে মহামুভব ব্যক্তি এভদ্বাবা পরিভূষ্ট হইবেন কিনা ভগবানই জানেন।

এই ভীবণ মহামারী যেকপ কবাল বদন বিস্তাবপূর্মক সমগ্র পৃথিবী গ্রাদ করিতে উদ্ধন্ত, ভাহাতে সকলেব পক্ষেই এ চিরিয়ক সহলায় চিন্তন নিভাস্ত মাবগ্রক হইরাছে দন্দেহ নাই।
এই অভিনব রোগেব ঔষণ অনুসদান লাইরা চিকিৎদক সমাজে মহা আন্দোলন উপস্থিত ছইরাছে। সাম্বিক পত্রিকাদিতেও এ চিরিয়দ গণেষণাপূর্ণ প্রাহ্মাদি লিখিত হইডেছে।
এ সময় হোনিওপাথিক চিকিৎদকর্দেব ও নীবা থাকা নিশ্চয়ই উচিত নহে। হোমিওপাণিক-গণের ঔষধ অনুসদ্ধানের বিশেষ কোন প্রয়োজন নাই। কেননা শতাধিক বর্ষ পূর্ব্বে দেই জ্ঞান গরিষা প্রদীপ্ত মঙ্গনকলে মানব সমাজেব ভিবকলাণকাবী স্বাহং নীলকণ্ঠ করা ষশ্বী মহাত্মা "হানিমান," স্থানুর প্রদেশে বিদায় জ্ঞান গণেষণাব হীবকার্গল উন্মুক্ত করতঃ ঝথেদের "সমে সমে" শ্রুতির স্থান্ত ভিত্তিব উপব যে লাক্ষণিক হোমিওপাণি বা অমিয়পন্থারূপ আশ্বর্ধা অত্যান্ত অট্টালিক। নির্মাণ কবিরা গিরাছেন, যাহা আযুর্বেদেব বাহু, পিত্ত, ক্ষকরূপ সার্ঘুক্তির মর্ম্বান্তন ভিন্তন বিবাহ সায় সমূবভভাবে দণ্ডায়মান রহিয়াছে, ভদ্ধারা ভূত, ভবিন্তা ও ক্রিমান ত্রৈকালিকস র্ব্বোগের স্থানিকংসার সহপার বিশ্বলাধ করিব। এ রোগের কারণ ও লক্ষণাদি সম্বন্ধে সর্ব্বলন প্রশাস্থ বিশ্বলাধিক বিশিব। ইত্তিছে। স্কুত্রাং আমরা ভিন্তব্বে পুনক্ষকি নাক্রিয়া কেবল হোমিওপাণিক চিকিৎদাব বিবরই বংকিঞ্চিৎ উল্লেখবান্য মনে করিবেছে।

হোমিও মতে কোন রোগের নামকরণ লইরা চিম্বিত হইবার কিছুমাতা প্রয়োজন নাই। ইগা সর্মপ্রকার চিকিৎসা বিজ্ঞানের চরম উংকর্ষ। যে রোগ ছউক না কেন, রোগীর লক্ষণগুলি নিভুলিভাবে অবধারণপুর্মক উপযুক্ত ঔষধ নির্মাচন করিতে পারিণেই ভোক-বাজিব ভার মৃত্র্বনধ্যে ও চিবন্থায়ীভাবে রোগ নিরামর হইতে বাধ্য হয়। স্কুতরাং অমতের "প্রাক্টিদ্ অব মেডিদিন্" অপেক। মেটিরিয়া মেডিকার বিনি যে পরিমাণে অধিকার লাভ ক্ৰিয়াছেন, তিনি দেই প্ৰিমাণে স্থাতিকিংদক হট: 5 পাৰিদেন। কিন্তু এ মতের দেই সর্বপ্রধান প্রয়োজনীয় মেটিরিয়া মেডিকা পুত্তক এরপ জটিল গঞ্জনেদ লিখিত বে. ভাষা কণ্ঠস্থ বা শ্বতিপথে রাখিবার কোনরূপ সত্পায় নাই। এই নিমিত্ত চিকিৎসা-কেত্রে কথায় কণায় পুস্তক দেখার প্রশ্নেজন হয়। আবার সমতুলা ঔষধগুলির প্রভেদ নির্ণয় করাও মতাম্ব কঠিন ব্যাপার। কারণ সমতুলোর গকল ঔষ্ধই প্রায় তুলা লক্ষণযুক্ত বোধ হয়। এই ত্ৰন্ধর ব্যাপার সহজ্ঞাধ্য করিবার নিমিত্তই প্রবন্ধ লেখককে ঔষধ সমূহের প্রকৃতিগত লক্ষণ (Characteristic Symptoms) গুলির দ্বাবা "পত্ত মেটরিয়া মেডিকা" প্রণরণ করিতে বাধ্য চইতে হইরাছে। তাহাতে যে কিন্তু উপকাব হইরাছে, তাহা গুণপ্রাহী পাঠক মাত্রেই অবগত আছেন। সে বাহা হউ দ একলে পথা ও হোমিওপ্যাথিক ভাণ্ডাবের মোটা-মৃটি করেকটি ঔষধ বাহ। উপস্থিত মহামাবীতে সচবাচৰ প্রয়োগ করিয়া স্থাকল পাওয়া গিয়াছে তৎসমুদ্য অবলম্বনেই বর্ত্তমান প্রবন্ধটী লিখিত হইল। নিম্নে উল্লেখ করিতেছি।

### চিকিৎসা।

এই বোগের উপক্রমে বোগীকে অনশনে বাথাই প্রবেছা। স্থু এ রোগ বিদিয়া নহে, দে কোন রোগের উপক্রম সময়েই অনশন অতি প্রশন্ত পথা। ইহাতে বিনা ঔর্ধেই অতি সহজে রোগ শাস্তি হইতে পারে। জর ও গাত্রবেদনা প্রভৃতি কইকর লক্ষণ যেথানে অনশনেও উপশমিত না হইয়া বৃদ্ধি মুখে যাইতে থাকে, সেথানেও অনশন প্রিব রাখিয়া ঔরধ প্রয়োগ করিলে সত্বর আরাম হয়। তবে যথন রোগীব প্রকৃত ক্ষাব উদ্রেক হয়, অথচ রোগ আরোগা না হয়, তথন মহুরের কাথ বন্ধপূত করিয়া থাইতে দিলে ঔষধ ও পথা উভয়ই হইতে পারে। বিনা ঔরধে স্থু এই পথা বারায়ও বোগ সারিয়া যায়। বাহারা মহুরের কাথ সেবনে অনিজ্ক তাঁহালের পক্ষে শটা প্রভৃতি অন্তান্ত লভুপথা, মুগের যুস, বার্লি, সাঞ্চ প্রভৃতির বাবল্লা করাই স্বসঙ্কত। এ বোগের গোড়াতেই প্রেমার্দ্ধি থাকে বলিয়া হয় পঞ্চিতে রায়ই দেখা বায়। তবে বে সকল হলে প্রেমার প্রকোপ খোটেই না থাকিয়া স্থু বাত পৈত্তিক দোষে রোগ সংলা, তথার প্রথম সাক্ষণের তিন দিন লজ্যানের পর জলে সিদ্ধ তথা বাবল্লা করা বাইতে পারে। রোগীর ইচ্ছার বিক্রদ্ধে পথা দিয়া বল রক্ষা করিবার আন্তি এ মতের নাই। ঔরধ অপেক্রা পথাই বোগাবোগোর স্বর্ধিপ্রধান সহায়। বেহেতু শাস্ত্র বাবলান—

## "বিনাপি ভেষকৈব্যাধি পথ্যাদেব নিবৰ্ততে। নিতৃ পথ্য বিহানানাম্ ভেষকানাম্ শতৈরণি॥"

"বিনা ঔষধে অধুপণোই বোগ সারিয়াযায়; কিন্তুবিনা পথো শত শত ঔষধ দেবনেও বিশু মাত্র উপকারের সভাবনা নাই।"

এফলে পণ্যবিষয়ক আরও কয়েকটি ব্যবস্থা এইরূপে করা যায় যে খেলাধিকা কেতে বোগীকে নিমত উষ্ণবন্ধে আবৃত বাখা, স্বেদ ও পোলটিদ প্রভৃতি অবস্থা বিশেষে ব্যবস্থা করা শবিশ্বক। পানীয় জল উষ্ণ হওয়ানিতান্ত উচিত। মৃত্তিকার লোষ্ট্র অগ্নিতে বিলক্ষণরূপে দথ্য করিয়া দেই লোষ্ট পরিকার জলমধ্যে নিকেপ করত: শীতল চইলে দেই জল পরিক্ষত বল্লে ছাঁকিয়া পানার্থ ব্যবহার কবাই শ্রেষ্ঠ। রোগীর ইচ্ছা চইলে উচাকে ঈ্বং উচ্চাবস্থায়ও ঐ জল প্রয়োগ করা যাইতে পারে। শ্লেমাব বোগী বলিয়াই দিবাবাতি গছের গ্রাক্ষ ও দরজা প্রভৃতি বন্ধ রাখা উচিত নতে। প্রোদের মাত্রে গৃহের সমুদর জানালা কপাট খুলিয়া দেওয়া এবং স্থ্যান্ত মাত্র উহা বন্ধ করা উচিত। বোগীর গৃহে সর্ব্বদা নিধুম অগ্নি বক্ষা করা নিভান্ত মাবশ্রক। সে গুরু কেবল নিতান্ত প্রোজনীয় স্থশ্রবাকারী ভিন্ন অন্তান্ত বাজে লোকের গ্ৰনাগ্ৰন নিবিদ্ধ। অধিক কাশির স্থলে তামাক বা সিগারেট প্রভৃতি ধ্রমণান যত ক্ষ হয় তত্ত কাশ কম থাকে। উহা ত্যাগ করিতে পারিলে দর্বাপেকা উত্তম হয়। বাত পৈত্তিক রোগীর ক্ষেত্রে তাদুশ উষ্ণাবরণের প্রয়োজন নাই। তথায় রোগীব ইচ্ছামুরূপ শীতল ক্রিয়া সাবধানে করা কর্ম্বর। এন্থলে পটোলপত্রের ঝোল বেশ স্থপথা। বালির সহিত উহা ক্ষবস্থা করা উচিত। সকল বোগীরই গাত্রবন্ধ এবং শ্যান্তরণ প্রত্যুহ পরিবর্ত্তন করত: ধৌত করিয়া দেওয়া নিতান্ত কর্ত্তবা। বোগীর গৃহে ৩ক ঝুড়ী পাতলা কার্ছের কয়লা কোন স্থানে ঝুলাইয়া রাখিতে আমি অনেক রোগীকেই পরামর্শ দিয়া থাকি। ইহাতে গৃহস্ত দূবিত গ্যাস আশোষিত ইইয়া থাকে। এই রোগী দেখিবার জন্ত অন্ত যে কোন রোগী বা কোন ব্যক্তি না আদেন। বোগীর বাসগৃহ কাঁচা হটলে প্রত্যহ জলে গোময় গুলিগা আৰু পাকা ঘর ১ইলে মতার গোময়মিশ্রিত জলবারা প্রতাহ সংস্থাব করা নিতায় আবশ্রক। এক্ষেত্রে অনেকে ''ফেনাইল'' বা অন্তান্ত ঔষধ মিশ্রিত ''লোগন' ব্যবস্থা করেন। আমি তাহার পক্ষপাতি নহি। বেকেত কেনাইলের উতা গল্পে রোগীর অন্তবিধাট হয়: ভারপর ঔষধ মিশ্রিত জলকেও নানা কারণে নির্দেষ মনে করা যায় না। কিন্তু গোময়ের এক অভাংশ্রহা ৩০ এই ষে. উহা অন্ত হুৰ্গন্ধ বিনষ্ট করিয়া অলক্ষণ মধ্যে স্বীয় গন্ধও বিলুপ্ত করিতে সক্ষম। ফলতঃ বাড়ীর ''নেটিভ'' গোমর বলিয়া যেন কেহ ছাণা না করেন। তারপর ব্যবস্থিত ঔষধ প্রয়োগ সময়ে রোগী নিজিত থাকিলে, নিজাভঙ্গ করিয়া ঔষধ দেওয়া নিষেধ। ঔষধের মাতা ও পুনঃ প্রশ্নোগ বিশেষ বিবেচনা সাপেক। এই দকল বিষয়ে বিশেষ দৃষ্টি রাখিলে ভবে স্ফুচিকিংসা हरेट भारत। व बार्शित अधान खेरासत मत्या वारकानाहेह, रेडेटभटिन त्रिमाम, लारे अनिमा, বেলেডোনা, জেলসিমিনাম, বসটক্ষ, ব্যাপ্টিসিমা, নক্সভমিকা, ইপিকাক, আংস্নিক, ম্পঞ্জিমা, फरमुत्रा, फन्टक्मात्रा, अणिम-छाउँ, कक्काम अ नाहेटकारभाष्टित्राम विस्मय खेल्लथरहाता ।

## ঔষধের প্রকৃতিগত লক্ষণ 🚉

একোনাইউ।— তীরজ্বর, গারবেদনা, পিশাদা, অন্থিরতা, মৃত্যুভর এমন কি মৃত্যুব সময় নির্দেশ কবা, উৎকণ্ঠা, ভূজ কাবণে চ্মকান, শক্ষিত মুখ্মওল, বুংড়কাশি বা নিউ৵ মোনিয়ার প্রথমবিহা, স্বরভল নিদাতে বা প্রতি নিঃখাসে কাদের বৃদ্ধি শিশু গলা চাপিয়া ধবিয়া কাদে, কোন প্রকাব ভর পাইয়া অস্তবেধ সৃষ্টি ইত্যাদি লক্ষণে ব্যবস্থেয়।

ইউপ্রেক্তারি আমা পাকে। - হন্ত, পদ ও পৃষ্ঠে বা সর্কাঙ্গে মোচড়ান মত কন্কনে বেদনা, পৈত্বিক জব, হাতেব কজার ভগ্নবং বাগা, (একো, বাইও, রস, ক্যান্ধা) স্থির গাকিতে না পারা সদিও নড়িয়া উশ্মন পার না, শীতের পূর্ব হইতে পিপাসা আরম্ভ, মাথাধরা, কম্প, জনপানে বমন, ইত্যাদি লক্ষণে প্রযোজ্য।

বাই ভিনিহা।—নিষাস ফেলিতে বা ধংসামান্ত সঞ্চালনেই বেশনার বৃদ্ধি, বক্ষরেলেটে দেশবা ও অসক্ গোঁচো বেঁশব মত বেশনা। (কন্, রস, আছু) কাদিকালে উঠিয় বসিতে বাঞা, চর্বনিবং মুখ নংহা, ওঠি শুক ও বিদাবিত, কোঠবদ্ধ, শুক ও কঠিন মল, অত্যন্ত ভ্ষাে, আনেকক্ষণ পব অধিক জলপান, শীতল দেবা থাইতে স্পৃচা, মন্তকের সন্মুখে ঘাড়ে ও পৃঠে বেদনা, নিউমোনিয়া, কণরাগী সভাবা ইত্যাদি লক্ষণে স্কলপ্রদ।

বেকেডোনা।— গ্রীবাপাশ্বর ধনণীব স্পানন, বক্তবর্গ মুখমগুল, (একো, আই),
চকু বক্তবর্গ, মাথায় বাভাদ লাগিলে সর্দি হয়, অভ্যন্ত নিজালুতা সহ অনিজা, প্রচণ্ড প্রলাপ,
(ওপি, ষ্ট্রামো) মাথা গবম, পাঠাগুন, আঘাত কবা, কামড়ান, চীৎকার, লক্ষ্য দিয়া বাছিব ্ হওয়া প্রভৃতি বৈকাবিক লক্ষণ, হাল, গীত, আলো চভীতি, কর্ণমূল ফীতি, গলা বেদনা প্রভৃতি লক্ষণে চমৎকার কার্য্য করে।

ভেত্তন্তিন মিনাম। সংগ্ৰিলাল, চক্ৰ পাণ ভাৰ, মেলিতে পাবে না; কেংধন সভাব গামস্মস্কৰে; পিপাস। খীনণা, (পলস) দক্ষিণ টনসিল প্ৰদাহিত (বেল) স্থিব গাকিং ইচ্ছা, বিৰক্ষ কৰা ভাৰবাসেনা। ইক্ছাৰ মনায়ত্ত', পক্ষাঘাত, দৌধলা ইত্যাদি লক্ষণে প্ৰফল কৰে।

ব্র সাটি ক্চ সা ।— শেশা ও বঙ্ধনীর বাহ, সন্ধিবাত, গাত্রে জলাবাহাস লাগিয়া রোগ, শীতল বাব্ অসহা, অভিন্তুলাক বোগ, যে কোন কারণে দেহ গ্রম হওয়াব পব, জলে ভেজার পব রোগ, ক্মাগত পার্য পরিবর্তনেজ্ঞা, বিশামকালে এবং প্রথম সঞ্চালনে গাত্রবেদনা বৃদ্ধি। শায়িতপার্যে বেদনাদিতা, জিহ্বা শুক্ষ ও রক্তবর্গ, জিহ্বার অগ্রভাগে তিভুজাকতি চিহু; বাব্যাব অর অল্ল জল্পান ইত্যাদি লক্ষণে বাব্হাত হয়।

ুু ক্রমশঃ )

# ত্যানিমান।

## সর্কোৎকৃষ্ট হোমিওপ্যাথিক বান্ধানা মানিকপত্ত।

मण्यानक--डाः कात्र (चात्र ७४. वि.

ইহা কলিকাতীর খ্যাতনামা সমস্ত হোমিওপাাথিক চিকিৎসকগণ কর্ত্তক পরিচালিও! হানিমাানের অর্গানন ও ডা: ক্লাণ্টের ডোমিওগাাথিক কিলজ্ঞকির সরল অনুবাদ, ভৈষজ্ঞা বিজ্ঞান, চিকিৎসিত বোগার্থ বিবরণ ও প্রশ্নোত্তর সাহায়ে মক্ষান্তনের চিকিৎসক, গৃহস্থ ও শিক্ষার্থিগণের সন্দেহ ভক্তন করিরা সহজভাবে হোমিওপাাথিক শিক্ষা দেওয়া হয়, ভাষা অতি সরল, এমন কি—সামান্ত লেখাপড়া জানা স্ত্রীলোকদিগের ৭ ব্রিতে কট্ট হয় না এরপ মানিকপত্র এই নৃত্তন এবং সর্ব্বিত সমাদৃত, আজ্ঞ গ্রাহক শ্রেণীভূক্ত হউন। বার্ষিক মূলা সভাক ২৮০ আনা। ১২৯১ বছরাজার ষ্টাট, কলিকাতা।

### কাজের লোক।

কাজের লোকের স্থায় অর্থকরী মাসিকপত্র বাঙ্গাণা ভাষায় অতি বিবল, ধারাবাহিকরণে ইচাতে নানাবিধ নিত্যাবশুকীয় দ্রুলাদির প্রস্তুত প্রণালী, বেকারের উপায় বিষয়ক নানা-প্রকার পূঁজীসংগ্রহের সহজ্ঞাধ্য উপায়, বাবসা বাণিজ্য সম্বন্ধে বিবিধ গুঢ়তত্ত্ব, উপদেশ কাজের কথা প্রভৃতি বিবিধ প্রকাশিত হইতেচে।

ইহার আকাবও স্থ্রহৎ—রয়েল ৪ পেজি, ৬ ফশ্মা করিয়া প্রত্যেক সংখ্যা বাহির হয় ৪৮ কলম পাঠ্য বিষয়ক থাকে, বাজে নপা একটীও নাই। ম্যান্সেক্সান্ত্র—ক্ষাত্তকন্ত্র ক্রেশাক্ষ, আফিস—১৭নং অক্রুর দত্তেব লেন, কলিকাঙা। ১

লণ্ডনের স্বপ্রসিদ্ধ ঔষধ প্রস্তুতকারক মেঃ পার্ক ডেভিস এণ্ড কোংর এফ্রোডিসিয়াক ট্যাবলেট—Aphrodisiac Tablet.

ইহার প্রতি ট্যাবলেটে, ২ গ্রেণ এক ষ্ট্রাক্ট ডেমিয়ানা, ১ গ্রেণ এক ষ্ট্রাক্ট নক্সভামিক। ১৯ গ্রেণ, জিনসাই ফক্ষেট, ১৯ গ্রেণ ক্যান্থাবাই ডিদ আছে। মাত্রা;—একটা ট্যাবলেট। তিনবার সেবা। জিয়াণ;—স্বায়বীয় বলকারক—এই বলকারক জিয়া জননেজ্রিয়ের স্নায় সমূহে বিশেষ-ভাবে প্রকাশ পায়। এতন্তির ইহা উংক্রই কামোদ্দীপক ও বভিশক্তিবর্দ্ধক। শুক্রমেহ, ধাতুদৌর্বলা ও ধ্বজভন্ন বোগে আশাতীত উপকাব কবে স্বন্থ শবীরে বিশাদী গ্রন্থিদিগের পক্ষেইটা উংক্রই বাজীকরণ ও শীর্যান্তন্থের ওবধ। ইহা দেবনে অভিবিক্ত শুক্রবায়েও শরীর হর্মকাল বা স্বার্থীয় ত্র্বলাদি উপপ্রিত হয় না। মূল্য—১০০ ট্যাবলেট পূর্ণ শিশি ২৮০/০ আনা।

প্রাপ্তিস্থান—ডি, এন, হালদার — ম্যানেজার।

আন্দুলবাড়ীয়া মেডিক্যাল ষ্টোর। পো: আন্দুলবাড়ীয়া ( নদায়া )।

### চিকিৎসা-প্রকাশের নিয়মাবলী।

- ১। চিকিৎসা-প্রকাশের বার্ষিক মূল্য অগ্রিম ডাঃ মাঃ সহ ২॥০ টাকা। বে কোন মাস হুইতে গ্রাহক হুউন—-বংসরের ১ম সংখ্যা হুইতে পত্রিকা দেওয়া হয়। প্রতি বংসরের বৈশাধ হুইতে বংসর আরম্ভ হয়। প্রতি মাসের ২০।২৫:শ কাগজ ডাকে দেওয়া হয়। কোন মাসের সংখ্যা না পাইলে পরবর্ত্তী মাসের প্রিকা পাওয়ার পর গ্রাহক নম্বস্হ ভানাইবেন।
- ২। ঠিকানা প্রিবর্ত্তন করিতে ছইলে গ্রাহক নম্বন্দ মানেব প্রণম সপ্তাহে নুত্ন ঠিকানা জানাইবেল। গ্রাহক নম্বন্দ পত্র না লিখিলে কোন কার্যা হয় না। কম মূল্যে প্রাতন<sup>ব</sup>বর্ষেব চিকিৎসা-প্রাচাশ। কুরাইল—আর অভ্যন্ন দেট মাত্র মন্ত্র আছে। ১ম বর্ষের সম্পূর্ণ সেট (১—১২সংখ্যা;—১॥•, ২য় বর্ষেব—১৮•, ৩য় বর্ষের—২১ ৪খ বর্ষের সেট নাই। ৫ম বর্ষের ২॥• ৬৯ বর্ষের ২॥• টাকা, ৭ম বর্ষের ২॥•, ৮ম বর্ষের ২॥•, ৯মবর্ষের ২॥•, ৮মবর্ষের ২॥•, ৮মবর্ষের ২॥•, ১মবর্ষের ১৯৯৭, ১৯

নাই। ধন ব্যের ২০০ ৬৪ ব্যের ২০০ টাকা, ৭ন ব্যের ২০০, ৮ন ব্যের ২০০, ১ন ব্যের ২০০, দশন বর্ষের ২০০ টাকা। একত তুই দেট বা সমস্ত সেট (৯বর্ষের একতা) একত কইলে সিকি মূল্য বাদ দেওরা হয়। ডাঃ নাঃ স্বতম্ভ্র। ডাঃ ডি. এন্, হালদার—একমাত স্বত্বাধিকারী ও ম্যানেজার চিকিৎসা-প্রকাশ কার্যালয়, পোঃ আসুল্বাড়ীয়া (নদীয়া)

# টাট্কা আমদানী

# আমেরিক্যান বিশুদ্ধ হোমিওপ্যার্থিক ঔষণ বিক্রেতা

# হালদার এণ্ড কোই

# বউবাজার, পোঃ বক্স নং ৮১২, কলিকাতা।

ভাইলিভিলনের মুলো…সাধারণ প্রচলিত ঔষধের নিম্ন ক্রম ১৫ এবং উচ্চ ক্রম। আনা। প্রত্যেক ঔষধই উৎকৃষ্ট শিশিতে কেশসহ দেওয়া হটবে : বলা বাছলা—সব ঔষধ একট মূলো পাওয়া যায়না, সাধারণ বাবহার্য্য কতকগুলি ঔষধেরই এরূপ মূল্য জানিবেন। সমস্ত ঔষধেরট মূল্যই ঠিক প্রয়োভাবে ধরা ইইবে, যাহাতে কাহারও কোন অভিযোগের কারণ না হয় তৎপ্রতি সর্বনাট শক্ষ্য রাখা হইতেছে। ১—১২ ক্রম্য, নিম্ন ক্রম এবং তহ্র্ম উচ্চ ক্রম জানিবেন।

বে উদ্দেশ্য লইয়া আমরা এই হোমিওপ্যাথিক ঔষধাপয় স্থাপন করিয়াছি, তাহাতে আমরা কাহাকেও এতদপেকা সন্তার প্রলোভন দেখাইছে পারিব না। অবশ্য সুলভ মূল্যের অপরুষ্ট কীণ সুরাসার অথবা কেবলমাত্র পরিক্রত জল দারা বাজে মেকারের অনির্দিষ্ট শক্তিসম্পর ইবধে যথেজ্ঞাভাবে ডাইলিউসন প্রস্তুত করাইলে ঔষধের মূল্য সন্তা,ইইতে পারে সত্য, কিন্তু বাহার সহিত জীবন মরণের সম্বন্ধ — যাহার বিশুদ্ধতার উপর চিকিৎদকের প্রসার প্রতিপত্তি, কার্য্যকুশলতা এবং রোগীর জীবন-মরণ নির্ভর করে, আমরা তাহা লইয়া ফ্রন্স ছেলে থেলা করা স্থায়তঃ ধর্মতঃ সঙ্গত বিবেচনা করি না। পকান্তরে বিশুদ্ধতার দোহাই দিয়া অতিরিক্ত লাভেরও আমরা প্রত্যাশী নহি। সর্ব্বপ্রধাবে ঔষধের বিশুদ্ধতার করিয়া যতটা লাভ না করিলে আমাদের পোবাইবে না, আমরা সেই পরিমাণ লাভ্যাংশ রাধিয়াই ঔরধের মূল্য, ধার্য্য করিয়াছি। বিশ্বদ্ধ ঔযধ এতদপেক্ষা স্বলভ মূল্যে দেওয়া কথনই সম্ভব হইতে পারে না। আশা করি এজন্ত কেই অনুরোধ করিবেন না।

হোমিওপ্যাথি সম্বন্ধে আমর। নৃতন ব্যবসায়ী, স্থতরাং হয়ত কেছ কেছ বলিতে পারেন—
"আজ কাল, সাধু অধাধু চেনা দায়, পরস্ক হোমিওপ্যাথিক ঔষংইর জালমন্দ চিনিয়া লওয়া
অসাধ্য, এরূপ স্থলে আমরাই বে বিশুক ঔষধ দিব, তাহার প্রমাণ কি?" কথাটা খুবই ঠিক।
এসম্বন্ধে আমাদের একমাত্র বক্তব্য —ব্যক্সায়ার সততা, ঔষধের বিশুক্ষতা নির্ণয়ের একমাত্র উপায়, উপযুক্ত ক্ষেত্রে, উপগুক্ত ঔষধ প্রয়োগ করিয়া অক্স স্থানের ঔষধের সহিত
পুলনা সমালোচনার পরীক্ষা। আমর। প্রত্যেক চিকিৎসক্ষেই এইরূপ পরীক্ষার জক্স সামরে
আহ্বান করিতেছি। এই শরীক্ষার ঘাহাতে আমরা গ্রাহকগণের চিরসহাম্বত্তি লাভ করিয়া
গৌরব ও উয়তি লাভ করিতে পারি, ইহাই আমাদের একমাত্র আকাজ্কা। ও উদ্দেশ্য। এই
উদ্দেশ্য সাধনার্থ——একমাত্র মেঃ বোরিক ট্যাফেলের নির্দিষ্ট শক্তিসম্পন্ন বিশুক্ষ মূল ঔষধ
ইইতে আমেরিকান্ ফার্ম্মাকোপিয়ার অন্থমোদি হ বিশুক্ষ ও পুনঃ শোধিত উৎকৃষ্ট স্থরাসার সহবোগে ভিন্ন ভিন্ন ওষধ তাহাদের নির্দিষ্ট প্রণালী মতে—স্থবিখ্যাত চিকিৎসকগণের তত্বাবধানে
ও স্থাক্ষ বৃহদ্দী কম্পাউণ্ডার দার। কিরূপ বিশুক্ষভাবে ডাইলিউসন সমূহ প্রস্তুত করাইতে লি—
এ সম্বন্ধে কিরূপ বিপুল আয়োজন করিয়াছি—অন্থ্যহপূর্কক একবার ঔষধালয়ে আসিয়া
দেখুন, যাহাদের সে স্থবিধা নাই, তাহারা একবার সামান্ত ঔষধ লইরা শ্রীক্ষা করিবেন,
ইহাই আমাদের একমাত্র প্রার্থনা।

সর্ব্ধ প্রকার হোমিওপার্যথিক ঔষধ ব্যতীত, বাবতীর বাইওকেমিক ঔষধ, শিশি, কর্ক, কেশ, বাস্ত্র, নামাবিধ যন্ত্র ও অস্ত্রাদি এবং হোমিওপার্যথিক, এলোপ্যাথিক ও কবিরাজী সর্ব্ধেঞ্চার ইংরাজী বাদালা পৃত্তকণ্ড প্রচুর পরিমাণে আম্বানী করিয়া ভাষ্য মূন্যে বিক্ররের বন্দোবন্ত করা হইয়াছে। বিস্তৃত তালিকা পৃত্তক ছাপা হইতেছে, পত্র লিথিলেই পাঠাইব। বিনীত

**े औ**रीदिक नाथ शंनपांत्र।

# गिरिन्दिश भारताना

# প্রাচ্য ও পাশ্চাত্য চিকিৎসা-বিজ্ঞান-বিষয়ক আজিক-প্রক্র।

ন্তন ভৈবজা-ভব ন্তন ভৈবজা-প্রোগ-তব ও চিকিৎসা-প্রণালী, প্রস্তি ও নিপ্রচিকিৎসা বিভ্ত ব্য-চিকিৎসা ও কলেরা চিকিৎসা প্রভৃতি বিবিধ চিকিৎসা-প্রভৃ প্রণেতা

ভাক্তার—শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার কর্তৃক সম্পাদিত ও প্রকাশিত।

## CHIKITSA-PROKASH

MONTHLY MAGAZINE OF MEDICAL SCIENCE IN BENGALI.

EDITED BY

Dr. DHIRENDRA NATH HALDER.

>>ण वस्।	ऽ७२ <i>०</i> मान—८६व ।	্ ১২শ সং
	সূচীপত্ত।	
वर्षाट्ड विटम्ब ज्रष्टेवा	***	996
বিশেষ স্তাইব্য	•••	999
বিবি <b>ধ</b>	•••	993
প্রতিবাদের প্রতিবাদ	***	eb.
প্রেরিত পত্র	•••	७৮७
<b>মৃষ্টিবো</b> গ	***	9
कार्याकती विवन	i	<b>9</b> +4
কাৰ্য্যকরী বিষয় চিকিৎসা প্ৰাক রণ বা চিকিৎসা-তত্ত্ব	•••	৩৯•
ক্লা-জ্বর	•••	७३१
কলেরা রোগে—ভালাইন ইন্ফেক্সনে	त्र উপকারিতা ···	636
হোমিওগ্যাধিক অংশ	•••	8.5

## এমেরিকা কোঃর প্রস্তত। মাইত্যেনোল ( Migrainol. )-

মনোব্রোমেটেড ক্যাক্ষার, ব্রোমাইডন্; এমনিরম হৈ তিনি প্রার্থীর হৈর্থাকারক ঔবধের সংযোগে ট্যাবলেট আক্তরে প্রস্তুত।

ক্রিভ-ছা। মণ্ডিছের রক্তাধিক্য নিবারক, মিগ্নকারক ও মারবীয় স্থৈতারক, বেদনা নিবারক।

আহাক্স প্রকোর। রারবার উরেজনা ও মন্তিকে ধামনিক রকাধিকাজনিত সর্ব্ধ প্রকার দির:পীড়ার 'মাইগ্রেনোল' উপকারী। অতি সম্বর এতদ্বারা রারবীর উত্তেজনা ও মন্তিচ্চের রক্তাধিক্য নিবারিত হইরা এতজ্ঞনিত মাধাধরা, উগ্র, প্রলাপ, মাধাভার, অনিজ্ঞা অন্তিরতা প্রভৃতি লক্ষণ উপশমিত হর। অরকানীন উত্তাপ বৃদ্ধির সহিত ঐ সকল লক্ষণ উপস্থিত হইলে ২০ মাত্রা প্রয়োগেই এই সকল লক্ষণের উপশম ও অরীর উদ্ভাপ তাল প্রাপ্ত হয়।

যে সকল স্থলে পটাস বোমাইড, বেলেডনা, হাইয়োসিয়ামাস প্রাভৃতি প্ররোগ করা হর, সেই সকল স্থলে "মাইগ্রেনোল" প্রয়োগ করিলে তদপেকা অতি শীন্ত উপকার পাওরা বার। পরস্ত বোমাইড প্রভৃতির স্থার ইহা হুৎপিণ্ডের কোন প্রকার অবসাদক ক্রিয়া প্রকাশ করে না। খাসবল্লের পীড়ার সহিত সারবীর উত্তেজনা বা মন্তিছে, রক্তাধিকাজনিত শিরংপীড়া, প্রলাপ, অনিজ্ঞা, অস্থিরতা প্রভৃতি থাকিলে বোমাইড, বেলেডনা প্রাভৃতি ঔবধ অনেকস্থলে নিরাপদে ব্যবহার করা বার না, কারণ ইহাদের হারা প্রেয়া তরল হইবার বিম্ন উপস্থিত হর পরস্ক কাশির বেগ এককালীন বন্ধ হওরায় রোগী প্রেয়া ত্লিরা ফেলিতে সক্ষম হয় না। রেয়া সংশৃক্ত সর্বপ্রকার শীড়াতেই অবাধে "মাইগ্রেনোল" প্রযোগ করা যার। পরস্ক এত-ছারা অভিন্নিক্ত কাশি দমন হয়, মথ্য সেলা তল্প হওরায় সহক্ষেই রোগী কৃক ডুলিয়া কেলিতে পারে।

व्यत, मुक्तिवात, व्यादात माल रांख भा कामफ़ानि रेजामिए रेरा वित्य खेंभकातक।

ব্দরের উত্তাপ বৃদ্ধি বশতঃ মাথাধরা, মাথাভার, চকু কাল, মাথা গরম হইলে মাইত্রোনোল সেবন মাত্রেই উহাদের উপশম হয়। উত্র প্রকাপে ২টা ট্যাবলেট একত্র এক মাত্রায় প্রয়োগ করিলে শীঘ্র উপকার পাওয়া যায়।

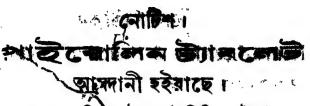
রৌত্র সেবনন্ধনিত মাথাধরা, প্রালোকের ঋতু বন্ধ হইবার সময়ে বা আর্ত্তর প্রাবের গোল-যোগ বশতঃ মাথাধরা, অঞ্জীর্ণ, অতিরিক্ত অধ্যয়ণ, কোঠবন্ধ প্রভৃতি কারণ জনিত শিরঃপীড়ায় ইহা অতীব মহোণকারক। ২০১ মাত্রা সেবনেই উপশম হয়।

আত্রা—> হইতে ২টা ট্যাধনেট।

প্রত্যোগ প্রকাশনী। সাধারণত: উপস্থিত লক্ষণে প্রথমত: ১টা ট্যাবলেট মাত্রার ১৫—৩০ মিনিট অন্তর ২০০ বার প্রয়োগ করিবে। অধিকাংশ হলে এইরপভাবে ২০০ বার প্রয়োগ করিবে। অধিকাংশ হলে এইরপভাবে ২০০ বার প্রয়োগ করিবেই উপরোক্ত লক্ষণগুলি নিবারিত হয়। বদি হল বিশেষে ২০০বার প্রয়োগেও উপকার বুঝিতে না পারা যায় বা এককালীন ঐ সকল লক্ষণ উপশমিত না হয়, তবে ২টা ট্যাবন্দেট মাত্রার ২ ঘণ্টান্তর প্রয়োগ করিবে। ভাঃ—জনভিকিংহাম বলেন যে, ছর্দমা ও অত্যন্ত বন্ধানারক শিরংগীড়ার প্রথমেই ২টা ট্যাবলেট মাত্রার ১ বার বা ২ বার প্রয়োগ করিলেই সম্পূর্ণ উপকার পাওয়া বার।

मृग्य-२६ छ। वरनष्ठ शूर्व व्यक्ति मिनि ५०/० जाना। ७ मिनि २।० छ्हे हाका हात्रि जाना। >२ कहिन ৮८ होका।

णि, अन् रामानात, श्रवाधिकाती, भागपुराणीय व्यक्तिमान देशक,



মূল্য — প্রতি 🎉 ট্যাবলেট শিশি ২, টাকা।

১০০ ট্যাবলেট শিশি আ০ টাকা।

প্রোপাইটর

আন্দুলবাড়ীয়া মেডিক্যাল ক্ষোর পো: আন্দুলবাড়ীয়া (মদীয়া)

আমেরিকার হবিখ্যাত কেমিউস্—এবট কোং প্রস্তুত ফলপ্রদ একটা ঔবধ স্পাস্কৃই-ফেরিন- Sangui-ferrin

ট্যাবলেট আকারে প্রক্ত । ইহার প্রতি ট্যাবলেটে ফাইব্রিন বিধীন রক্তকণিক ও বিনিম্,

ই প্রেণ ন্যালোমিল পেন্টামেট, ১ গ্রেণ আররণ পেন্টামেট, ৫ নিম্ন নিউলিন সনিউশন
আছে । রক্তহীনতা, রক্তহুষ্টি এবং ডজ্ঞমিত বিধিধ পীড়া, সানবীর ও সাধারণ দৌর্বালা, বিভিক্ষ
প্রভৃতি বাবতীর বন্ধের নেইর্বাল, প্রন: পাড়াভোগ নানা বিধ চর্মারে ইইা কির্পালাই কিহিৎসক্রণ তাহা ব্রিতে পারিবেন । ফলতঃ রক্তের উৎকর্ব এবং রক্ত হইতে দ্বিত পিন্ধি দূর ও রক্তের স্বাভাবিক রোগ-প্রতিরোধকণক্তি বৃদ্ধি করিতে এবং স্ববিশ্রেকারি নৌর্বালা নিবার্নে ইহার কুলা অনোধ শক্তিশালী ঔবধ এপর্যন্ত আবিহৃত হয় নাই । শির্মিরিউ কিছুদিন সেবনে শরীর সম্পূর্ণ স্বান্থ্যসম্পার ও উজ্জ্বণ বর্ণবিশিষ্ট হইরা থাকে ।

বিক্তির্বালালা প্রক্ষণ ব্যক্তিরার্ধিক হয় বিক্তির্বালি বিভিন্ন স্বান্ধ্য বিভিন্ন রাজ্য রাজ্য রক্তির প্রিক্তির বিভিন্ন স্বান্ধ্য প্রিক্তির প্রিক্তির প্রিক্তির বিভিন্ন স্বান্ধ্য বিভিন্ন স্বান্ধ্য বিভিন্ন স্বান্ধ্য বিভিন্ন স্বান্ধ্য বিভিন্ন স্বান্ধ্য বিভিন্ন স্বান্ধ্য বিভাক্ত হয় বাহিন স্বান্ধ্য বিভিন্ন স্বান্ধ্য বিভাক্ত হয় বাহিন বিভাক্ত স্বান্ধ্য বিভিন্ন স্বান্ধ্য বিভিন্ন স্বান্ধ্য বিভিন্ন স্বান্ধ্য বিভিন্ন স্বান্ধ্য বিভিন্ন স্কান্ধ বিভিন্ন ইয়া থাকে । বছ বিজ্ঞ চিকিৎসক ইছা প্রাণ্ডান ক্রেন ।

সুল্য ।—১০০ট্যাবলেট পূর্ণ শিশি ৪।০ টাকা, ও শিশি ১২॥০ টাকা, ইহা একটা মহামুল্যবান্

बर्रेशनकात्री खेवस । वाकारत बज्जन खेवस नाहे ।

উপরোক্ত ঔবধের জন্ত নির্লিথিত ঠিকানার পত্র লিখুন। ডি,এন্,হালদার—সর্ত্ত্বাধিকারী
আন্দ্রবাড়ীরা মেডিক্যাল টোর। পো: আন্দ্রবাড়ীরা (নদারা)।

# সনিদান শিশুচিকিৎসা ও শৈশবীয় ভৈষজ্য-তত্ত্ব।

শিশুদিবের বাবতীর পীড়া এবং তদসমূহের চিকিংসা ও প্রস্তোক ঔবধের শৈশবীর মাত্রা সুঠিকভাবে নির্ণর করিবার পক্ষে এই পুরুক্ধানি ক্রুদ্র উপলোগী হইরাছে, তাহা আমরা কিছু বলিতে চাহি না, বারা এই পুরুক্ পাঠ করিবাছেন, তাদের ২।১ জনের অভিমত পাঠ করন—

\*\*\* সনিদান শিশুটিকিংসা এই শৈশবীর তৈবজ্যাভার পাঠে বারপরনাই আমন্দিত হইলাম।
পুরুক্ধানি প্রয়োভরছেলে স্পর্করপে সন্দিত করা হইরাছে। শৈশবীর তৈবজ্যাভার অধ্যারটি স্কৃত্তীর জাবেল করিবালের স্বাভার করিবালের করিবালের করিবালের করিবালের বারোর বিশিল্প বিশ্বের করিবালের নালার বিশিল্প বিশ্বির হত্যার অধ্যারটি সাক্ষার বিশিল্প বিশ্বির হত্যার অধ্যারটার বিশিল্প বিশ্বির হত্যার অধ্যারটার বিশ্বির হত্যার অধ্যারটার করিবালের করিবালের বিশ্বির হত্যার অধ্যারটার করিবালের বিশ্বির হত্যার অধ্যারটার করিবালের বিশ্বির হত্যার অধ্যার স্বাভার বিশ্বির হত্যার অধ্যার বিশ্বির হত্যার অধ্যার স্বাভার বিশ্বির হত্যার অধ্যার স্বাভার বিশ্বির হত্যার স্বাভার বিশ্বির স্বাভার বিশ্বির হত্যার স্বাভার বিশ্বির স্বাভার স্বাভার বিশ্বির স্বাভার বিশ্বির স্বাভার বিশ্বির স্বাভার বিশ্বির স্বাভার বিশ্বির স্বাভার স্বাভার বিশ্বির স্বাভার স্বাভার বিশ্বির স্বাভার স্বাভার স্বাভার বিশ্বির স্বাভার স্বাভার স্বাভার স্বাভা

ভারত্তি বিষয় বি

व्यमकं कर सकाकं क करका शहरतासि बोहाति है। वृद्धि (प्रवर्ग वृद्धे उद्धा । व्यमकं कर सकाकं क करका शहरतासि बोहाति है। वृद्धि (प्रवर्ग वृद्धे उद्धा ।

### নিউরো-লেগিখিন এও নিউক্লিন কম্পাউও। Neuro-Lecithin & Neucline Comd.

প্রস্ততকারক-- এবট্ এণ্ড কেণ্ড,,ত্সামেরিকা।

আছে লক্তর মন্তিক ও কলেককা মজা (স্পাইনান/কর্ড) হইতে প্রাপ্ত কদ্করাস ও নাইটোলেনের সংমিশ্রণে লেসিথিন ও তংসহ নিউক্লিন যোগে "নিউরে। লেসিথিন এও নিউক্লিন কম্পাউও" বটীকাবের প্রস্তুত হইয়ছে। প্রতি বটীকার টু গ্রেণ লেসিথিন এবং ১০ মিনিম নিউক্লিন স্বিভিন্ন পাকে।

মাত্রা-->-- বটীকা। আহারের পূর্বে প্রভার তিনবাণ দেবা।

ত্রিক্সা – ইহাতে একাধারে পেলিখিন ও নিউল্লিখেব ক্রিয়া পাওয়া বায়। স্তরা ইহা উৎক্সপ্ত স্বায়বীয় বলকারক, পরিবর্ত্তক, পরিপাক শক্তিবর্দ্ধক, রক্ত দোবনাশক ও রক্তের রোগ-প্রতিরোধক শক্তি বৃদ্ধিকারক।

তামি বিক প্রক্রোন্থা — মন্বাভাবিক বা অপবিমিত গুক্রকার, অতিরিক্ত মানসিক পরিপ্রম, শোক, তাপ, দার্থকাল বা পুনঃ পুনঃ রোগ ভোগ করা প্রভৃতি বে কোন কারণে দারীরে কন্দরালের অক্সন্থা ঘটলে এবং হজ্জন্ত গাতুদৌর্বল্য, গুক্র সম্বন্ধীয় বিবিধ পীড়া, মন্তিক্ত দৌর্বল্য এবং রক্তকৃত্তি জন্ত বিবিধ পীড়ায় এই "নিউবো দেসিথিন এও নিউক্লিন কোঃ" কতীৰ মহোপকার। গেনিথিন বারা দারীবের ফদ্ফরাদ্,উপাদানের সমতা সাধিত ও নিউক্লিন বারা রক্তদোব দ্রীভূত ও রক্তে রোগ প্রতিরোধক শক্তি বৃদ্ধি হইয়া শরীর নবকলেবর বারণ করে—দারীর সম্পূর্ণবাস্থ্য সম্পান হয়—থৌবনের শক্তি সামর্থ বিদ্ধিত হয়।

সর্ব্যক্তর স্বায়বীর ও মন্তিক দৌর্বল্য এবং শরীরে সমস্ত বান্ত্রিক দৌর্বল্য এবং ভজ্জনিত সর্ব্যক্তর লক্ষণের একমাত্র উৎপাদক কারণ—দেহে ফস্ফরাসের স্বরতা। এই কারণেই চিকিৎসক্ষণ এই সকল পীড়ার চিকিৎসার ফস্ফরাস ঘটিত ঔবধ ব্যবহা করেন। কিন্তু ধাত্তব কস্ফরাস অপেকা লাভ্তব কস্ফরাসই জীবদেহের ফসফথাসের অভাব পরিপুরণে সমাক্ ও প্রেক্ত উপযৌগী। লেলিখিনে এই জান্তব কস্ফরাস বর্ত্তমান থাকার অধুনা চিকিৎসক্ষণ এই সকল স্থলে লেলিখিনই ব্যবহা করিয়া থাকেন।

এই ঔষধনী স্বস্থ শবীরে কিছুদিন সেঃন করিলে, শরীর সম্পূর্ণ স্বাস্থ্যসম্পন্ন হয় এবং সংসাকোন পীড়া আক্রমণ করিতে পারে না।

মূল্য ১০০ বর্টিকা ৩৮০ তিন টাকা ববি আনা। উপরোক্ত ঔবধের জন্ত নিম্ন ঠিকানায় পত্র লিখুন। ডি, এেন্, হাল্লার স্বস্ত্রাধিকারী — মানুশবাড়ীয়া মেডিক্যাল ষ্টোর। পোঃ মানুশবাড়ীয়া, (নিশীয়া ) ;

#### ত্যাবিমান।

#### দৰ্কোৎকৃষ্ট হোমিওপ্যাধিক বাঙ্গালা মাদিকপত্ত।

সম্পাদক—ভাঃ আর খোব এব, বি.

ইহা কলিকাতার খ্যাতনামা সমস্ত হোমিওপ্যাণিক চিকিৎসকলে কর্তৃক পরিচালিত। ছানিম্যানের অর্গানন ও ডাঃ ক্যাণ্টেব হোমিওপ্যাথিক ক্লিঅক্সির সরল অন্থান, তৈবর্জ্য বিজ্ঞান, চিকিৎসিত রোগীর বিবরণ ও প্রশ্নোত্তর সাহাবো মক্ষ্মণের চিকিৎসক, গৃঁহুই ও শিক্ষার্থিণনের সন্দেহ ভঞ্জন করিরা সহজ্ঞাবে হোমিওপ্যাথিক শিক্ষা দেওরা হর, ভাষা অভি সরল, এমন কি সামান্ত লেখাপড়া আনা স্ত্রীলোক্সিগের ব ব্বিতে ক্ট ইর না। এরপ মানিকপত্র এই নৃত্তন এবং সর্ব্বতে সামান্ত, আত্মই গ্রাহক প্রেণীজ্ক হউম। বার্ষিক মুলা সভাক ২৮০ আনা। '১২৯০ বছর্মার ক্টাই ক্লিক্ট্যা

# চিকিৎসা–প্রকাশ।

### এলোপ্যাথিক ও হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসা সম্বন্ধীয় মাসিক পত্র ও সমালোচক।

১১শ বর্ষ

১৩২৫ मान — टेहज ।

১২শ সংখ্যা।

#### বৰ্ষান্তে—

বর্ত্তমান সংখ্যার চিকিৎসা-প্রকাশের ১১শ বর্ষের পরিসমাপ্তি **ইটল। আগামী ১৩২৬** সালের বৈশাধ হইতে চিকিৎসা-প্রকাশ ১২শ বর্ষে পদার্পণ করিবে।

শীত্রবানের, কুপানীর্কাদে—বাঁহাদের অপার অনুগ্রহে, সাহাত্র সহাত্রভূতীতে চিকিৎসাপ্রকাশ তাহার জীবনের আর একটা বর্ষ নিরাপদে অতিবাহিত ফরিতে সমর্থ হইল; আজ
এই বর্ষান্তে, সেই সকল সহাদয় গ্রাহকবর্গের নিকট আন্তরিক কুভক্ততা প্রকাশ পূর্বক পুনরার
নবোজনে, আগামী নব বর্ষের—নব আয়োজনে ব্যাপৃত হইতেছি।

অত্যন্ত অন্থবিধা — বড় বিপদাপদের মধ্য দিয় চিকিৎসা প্রকাশের বর্তমান বর্ধটা অভিবাহিত হইরাছে। দৈবাধীন মানব আমরা — দৈব প্রতিকৃপ হইনে সকল সম্বরই বিফলীকৃত হইরা থাকে। বর্তমান বর্ধে দীর্ঘ দিন আমি সাংঘাতিক পীড়ার পীড়িত হইরা শ্বাগত ছিলাম, ততুপরি দেশবাপী ইনঙ্গু হেজার প্রকোপে কার্যাগরের ও ছাপাধানর বাবতীর কর্মন্তারী, অধিকাংশ সময় পীড়িত থাকার করেক সংখ্যা চিকিৎসাপ্রকাশ নিরমিত্তাবে— বথোপযুক্তরূপে বাছির করিতে পারি নাই। তা ছাঙা জনেক সম্বরই আমি সম্যক সিদ্ধি করিতে পারি নাই। তা ছাঙা জনেক সম্বরই আমি সম্যক সিদ্ধি করিতে পারি নাই। তাই আল এই বর্ধান্তে সেই সকল ক্রুটা বিচ্চাতির কন্ত সন্তব্যর গ্রাহকগণের নিক্রট আমি মার্জনা প্রার্থী। স্বীর সন্তব্যক্ত গুণে সন্তব্য গ্রাহকগণ আমার এই দৈব বিভ্যার অনুক্ত ক্রেন মার্জনা করিরা আমকে চিরক্তজ্ঞতা পাশে আবদ্ধ করিবেন—ইহাই আমার সক্ত্রির প্রার্থনা।

আগাদী বর্ষ হইতে চিকিৎসা-প্রকাশ বাগতে স্থানিয়নে কিটী পরিশৃত্য ও অধিকতর উরত-ভাবে পরিচালিত হইতে পারে—তজ্জ্বা এবার বথোচিত বন্দোবন্ত করিয়াছি। প্রাকৃকগণ তান্যা লখী হইবেন যে—এই উদ্দেশ্যেই আগাদী বর্ষ হইতে স্থাপ্রসিধ্ধ প্রবীণ চিকিৎসক, বিনিধ চিকিৎসাগ্রন্থ প্রেণেশা, গ্রাহকগণের স্থপরিচিত লক্ষপ্রতিষ্ঠ লেখক ডাঃ শ্রীযুক্ত আর, সি, নাগ মহোদরকে চিকিৎসা-প্রকাশের সহকারী সম্পাদকের পদে নিখোগ করিয়াছি। আদি আশা করি, এই স্থোগ্য নৃতন সহকারীর সহায়তার চিকিৎসা-প্রকাশ আগাদী ২২শ বর্ষ হইতে অভিনব উরতভাবে ও স্থানিয়নে পরিচালিত হইবে। এখন আর এ সম্বন্ধে পরিভাবত বিশ্ব-বাণী করিতে চাহি না—আমার এই নৃতন আরোজন, অনুষ্ঠান, ফিরুপ সাফল্য লাভ করে; কার্যায়লেই ভাচা প্রতিপর হইবে।

মহাসমরের ফলে কাগজের মৃগ্য অত্যন্ত বৰ্দ্ধিত হওরার বাধ্য হইরা চিকিৎসা-প্রকাশের কলেবর হ্রাস করিতে হইরাছিল। এজন্ত বহুসংখ্যক উৎকৃষ্ট প্রবন্ধ স্থানাভাবে প্রকাশ করিতে পারি নাই—অনেক প্রবন্ধ মজ্ত হইরা রহিয়াছে। এজন্ত শেশক মহোদরগণ আমাদিগকে ক্ষমা করিবেন। আগামী বর্ব হইতে যাহাতে এই সকল প্রবন্ধ নির্মিতভাবে প্রকাশ করিতে পারি—ক্ষতি শীকার করিয়াও আমরা তাহার বাবস্থা করিয়াছি। এই সকল উৎকৃষ্ট মজ্ত প্রবন্ধ প্রকাশের স্থান সন্ধ্রনার্থ—এবং অধিকত্ব নৃতন নৃতন আবিশ্রকীর বিষয়ের আনোচনার্থ—আগামী ১২ল বর্ষ হইতে চিকিৎসা-প্রকাশেষ কলেবর আরও এক করমা বৃদ্ধি করা হইবে।

কাপজের মূল্য এখনও এক কপদ্ধিও কমে নাই, এরপ স্থলে বার্ধিক মূল্য পূর্ববিৎ ২॥।
টাকা নির্দিষ্ট রাখিয়া চিকিৎসা-প্রকাশের কলেবর রুদ্ধি করায় নিশ্চিত বায় বাছল্য ঘটিবে,
এর উপর আবার ১১শ বর্ষে—মূজাক্ষণাদি ধরচের অর্দ্ধেকের কমেও—নাম মাত্র মূল্যে, বেরুপ
প্রকাণ্ড হইথানি অত্যুৎকৃত্ত পুন্তক উপহারের ক্ষন্ত নির্দিষ্ট করিয়াছি, তাহাতে ব্যায়ের পরিমাণ
যে আরও রুদ্ধি পাইবে, তাহা সহজেত অনুসমের।

সহদর গ্রাহকবর্গ বৃথিতে পারিতেছেন কি । আসরা দরিত হইরাও—কেন আসরা এই ব্যারবহুল অনুষ্ঠানে হস্তক্ষেপ করিয়ছি? চিকিৎসা প্রকাশের উরতি বিধান আসার জীবনের ব্রুচ, কিরপ ক্রমোরতিভাবে এ ব্রুত সম্পাদন করিতেছিলাম, প্রাতন গ্রাহকগণের অধিদিত নাই। ছঃথের বিষর—মহাসমরের কলে—স্কদিকে অভাত ব্যববাছনা—পরস্ক নামাবিধ দৈব ছুইটনা সংঘটিত হওরার কর্মেক বংসর হুইতে চিকিৎসা-প্রকাশের উরতির পর্যে বিষর্থ বিষয় বাধা উপস্থিত হইরাছিল। এমন কি, চিকিৎসা-প্রকাশের জীবনরক্ষাও সংশব্দেশ ইইমা উরিয়াছিল। কেবলসাল সহদর গ্রাহকবর্গের সঞ্জন্মেই চিকিৎসা-প্রকাশের জান্ত্রিক সম্প্র

যুদ্ধাবদানে ছদিন ক্রমণ: কাটিতেছে, আমরাও আবার চিকিৎদা-প্রকাশের উর্নান্ত বিধানে আমাদের দর্বশক্তি নিয়োজিত করিতেছি। এই ছদিনে সম্ভাগ প্রকি আন্তরিক ক্রতজ্ঞতা সহকারে—তাহারই কথকিৎ প্রতিদান শর্মণ আগামী বর্ষের এই ব্যায় বছল অনুষ্ঠানে হস্তক্ষেপ করিয়াছি।

গ্রাহকবর্ণের আমরা লেবক মাত্র—অধিক আর কি বলিব, বাহাদের আন্তরিক অন্তর্গ্রহে চিকিৎসা-প্রকাশ আন্ত ১১ বংসর বাঁচিয়া রহিরাছে, আগামী ১২শ বর্বেও আমরা সেই সকল সহাদর গ্রাহকগণের অন্তর্গ্রহে বে কথনই বঞ্চিত্ত হইব না—তাহা ছিরনিশ্চর জানিয়াই এই বার বছল অনুষ্ঠানে হত্তক্ষেপ করিয়াছি। ভগবদ প্রসাদে— গ্রাহকগণের সাহাধো, আমাদের এই অনুষ্ঠান সকলতা লাভ করিবে।

বে প্রচলিত প্রথাস্থপারে সহ্বদর প্রাহকণণ চিকিৎসা-প্রকাশের জীবন রক্ষা ক্রিঞা আসিতেছেন, আগামী বর্ষেও সেই প্রথাস্থবারী ১২শ বর্ষের বাষিক মৃণ্য প্রহণার্থ—এ০শে বৈশাধ নধ্যে ১২শ বর্ষের ১ম সংখ্যা চিকিৎসা-প্রকাশ ভি: পি: ভাকে পাঠাইরা নার্ষিক মৃণ্য ২॥০ টাকা ও ভি: পি: কমিশন ৴০, মোট ২॥৴০ গ্রহণ করা হইবে। আশা করি সহ্বদর গ্রাহকণণ আজ ১১ বৎসর বেরূপ অন্থগ্রহ প্রদর্শন পূর্ষেক ভি: পি: গ্রহণে একাক্ত অনুগৃহীত ও চিকিৎসা প্রকাশের জীবন রক্ষা করিয়া আসিতেছেন. এবারও সে অন্থগ্রহে ব্যক্তিকরিবেন না। কুপা পূর্ষেক মনে রাখিলে কুতার্থমন্ত হটব বে, একমাত্র আপনাদের স্লায় উর্তিশীল কতিপর দ্বাবান প্রাহকগণের দ্বার উপর নির্ভব করিয়াই, ১২শ বর্ষের এইরূপ বার বৃহণ অনুষ্ঠানে হতক্ষেপ করিয়াছি।

আমাদিগের গ্রাহকগণের মধ্যে সকলেই স্থানিকত ও চরিত্রবান। তাঁহাদের নিকট হইতে কোন প্রকার ক্ষতিজ্ঞাক ব্যবহার প্রাপ্তি সম্পূর্ণ ই অসম্ভব মনে করি। বাঁহাদের উক্ত প্রকারে ভি: পি: গ্রহণে কোন আপত্যি হইবে; অম্প্রহপূর্বক ১৫ই বৈশাধের মধ্যে জানাইলে অত্যন্ত বাধিত হইব। করবোড়ে সাম্পনর প্রার্থনা—অনর্ধক ভি: পি: ফেবৎ দিরা কেইট বেন আমাদিগকে ক্ষতিপ্রস্ত করিবেন না।

### বিশেষ দ্ৰষ্টব্য।

প্রত্যাপতি তাহ প্রায়ণ তাহত ক্রান্ত বাহকেরই নিকট চিকিৎসা-প্রকাশের প্রত্যেক সংখ্যা অতি ক্রসহকারে—প্রাহক তালিকার সহিত্র বিগ করিয়া পাঠান হয়।
ক্রিয়া প্রসহকারে পাঠাইলেও অনেক ব্যবহ কোন কোন সংখ্যা—কোন কোন প্রায়ণ বাহকের ব্যবহার বাহকের বাহকের আবাদেরই তান বাশ্ব

পাঠান হয় নাই, বস্তুত কিন্তু তালা নহে। প্রত্যেক গ্রাহকেরই নাম ঠিকানাদি ছাপান হইছাছে— তার পর প্রত্যেক সংখ্যা পাঠাইবাব সময় বেরূপ যত্নসহকারে মিল ও পরীক্ষা করিয়া
পাঠান হয়, তালাতে কালারও নামের কোন সংখ্যা পাঠাইতে আদৌ ভূল ২ওয়ার সম্ভাবনা
নাই। কয়েকটা কারণে কোন কোন সংখ্যা গ্রাহকগণের হস্তগত হইবার বিল্ল হয়। যথা—
(১) ডাকপথে—পোষ্ট্যাল কর্ম্মচারীগণের নির্দ্ধি বাবহারে এবং টানা হেচ্ডাতে
আনেক প্যাকেটের লেবেল ছিডিয়া উহা পস্তব্য স্থানে প্রেরিত না হয়রা ডেড্লেটার আফিস
হইতে প্নরায় আমাদের নিকট ফেরৎ আসে লেবেল ছিডিয়া যাওয়ায় আমরাও
বুঝিতে পারি না যে, ঐগুলি কোন্ কোন্ গ্রাহকের নামীর প্রিকা। স্তর্মাং ঐ সকল
সংখ্যার গ্রাহকগণ পুনরায় তাগিদ না দেওয়া পর্যায় আমাদিগকে চপ করিয়া থাকিতে হয়।

- ( > ) স্থানীর ডাকদরে অনেক স্থানেই সাধারণ বৃক পোষ্ট মারা যায়। পরস্ত বৃক পোষ্ট মারা গোল তাহার প্রতিকার করা সহজ্ঞসাধ্য নহে। তারপর ডাক্বর হই ে দূর বর্ত্তী প্রাহিন প্রাহকগণের মধ্যে অনেক গ্রাহকেরই পত্রিকা ঠিক যথাসমূরে তাহাদের নিক্ট পৌছে না, হরত অন্ত লোকের হাতে প্রদন্ত হয়। ইহাতেও বে ২।১ থানি মই না হইতে পারে, তাহা নহে। আমরা জানিতে পারিয়াছি, অনেক স্থলে এইরূপ ঘটনার কোন কোন সংখ্যা প্রাহকগণ পান না।
- (৩) ঠিকানা পরিবর্ত্তের গোলবোগ বশতংও অনেক সময় পত্রিকা প্রাপ্তির বিশ্ব উপ্স্থিত হর। হরতঃ আমরা চিকিৎসা-প্রকাশ ডাকে দিয়াছি, তারপর ঠিকানা পরিবর্ত্তনের সংবাদ পাইলাম। কেহ কেছ আবার ঠিকানা পরিবর্ত্তনের সংবাদ দিতেও তুলিরা বান, তারপর হরত ৪। মাস বাদে অপ্রাপ্ত সংখ্যার জন্ত লিখিলেন। কেই কেছ এত ঘন ঘন ঠিকানা পরিবর্ত্তন করেন যে, কোন্ ঠিকানার কোন্ সংখ্যা পাঠাইব তাহা ঠিক করিতেই পারি না।

যাহা হউক কেহ কোন সংখ্যা না পাইলে আমর। জানিতে পারিলেই, যদিও সেই সংখ্যা প্নরার পাঠাইরা থাকি, তবু গ্রাহকণণ ইহাতে সমর সমর বিরক্ত হইরা থাকেন, বাতা কেই বিরক্ত হওরারই কথা। কিন্তু এ সম্বন্ধে আমরা বে কভদ্র দোবী, উপরি উক্ত কারণগুলি বিবেচনা করিলেই তাহা বুবিতে পারিবেন।

যাহা হউক বর্ত্তমান বর্ষে বৃদ্ধি কোন প্রাহক ১০শ বর্ষের কোন সংখ্যা না পাইরা থাকেন, অনুগ্রহ পূর্ব্ধক তাহা আনাইবেন, অনতিবিদম্বে অপ্রাপ্ত সংখ্যা পাঠাইব। পরস্ক একজ বৃদ্ধি কেন অসম্ভই বিরক্ত হইরা থাকেন, প্রকৃত্ত পক্ষে আমরা দোবী না হইলেও—এই বর্ষ বিদারে আমি তজ্জ্য করবোড়ে মার্জনা প্রার্থনা ক্রিতে কুটিত হইব না।

ৰাপনীদের একান্ত অমুগ্রহাকাজী

ভা:--**ঞ্জিনীচরক্তে লাশ হাল্যলার** 

### विविध ।

ভনসিল্পাইতিস হোতো একোনাইত—বিয়াণিউটীক গেলেটে ডাই এ, দে, রোডমান লিবিয়াছেন যে, টনসিল প্রবাহে প্রোৎপত্তি হইবার পূর্বে একোনাইই প্রবাস করিলে বিশেষ উপকার পাঞ্জার যায়। টনাসিলের পীড়ার ইহা উৎক্লাই কার্যাকরী ষ্টিবব। ইচার টীংচাব ১—৫ মিনিম অথবা এবট এলক্যালইড্যাল কোরে প্রস্তুত একোনি-টনের চুক্ত প্রেণের গ্রাণুল বাবহার করা যাইতে পারে। (A. J. C. Miedicine).

দুর্শ্ধনিঃসরতা জেবরাতি -অরমাত্রায় জেবরাতি প্রয়োগ করিলে, বেধানে মৃহ উত্তেজনা দারা হগ্ধনি:সরণের আবশ্রক হয়, তথার উত্তমরূপ কার্য্য করিয়া থাকে। ইত্তার বা মন্ত্রান্ত প্রয়োগরূপ বাবহার করিতে পারা যায় ( Praetical miedcine ).

ইরিসিপ্রেলাস রোগে বাইকার্কনেট অব সোডা—এণিংউডস থির্যাণিউটিই পত্রিকায় জনৈক লেখক লিখিয়াছেন যে, বিসপ বোগে বাইকার্কনেট অব
সোডার বাহু প্ররোগ ধারা উৎকৃষ্ট ফললাড কবা যায়। তিনি মাভায়িক অক্ত ঔষধাদি
প্রযোগ না করিয়া কেবল মাত্র ইহা বাহ্ প্রযোগ ধারা ২০ বংসরকাল চিকিৎসা করিয়াশ্বছ
রোগী আরোগ্য করিয়াছেন। একটী স্ত্রীলোক কেবল মাত্র সোডায় সোলামন আক্রান্ত
স্থানে বাহু প্রযোগ করিয়া আরোগ্য হইয়াছিলেন। তাঁহার আলা ও বল্পাদি পুর শীর্কই
এই ঔষধে নিবারিত ইইয়াছিল ( Practical medicine. oct 1918).

া গাঁহাটার রোগে এমন ক্লোরাইড )—এলিংউড্গ থিরাপিটাই পজে, একজন চিকিৎসক শিধিরাছেন বে, উপসর্গ বিহীন গরটার রোগে > গ্রেণ মাত্রার এমনিমন ক্লোরাইড প্রত্যহ ৩ বার প্রয়োগ করিয়া ৭টা মোগী আবোগ্য করিয়াছি।" তিনি বলেন, অস্ত ঔষধাপেকা ইংগর কল নিশ্চিতরূপে হইয়া থাকে। (Practical mediene).

থাইসিস রোগে আইডোফরম ও ইথার;— মাইবিড পতিকায় ডাঃ ই, কার্টন নিধিয়াছেন বে, ইথার ও আইডোফরম একতে মিশাইয়া বন্ধাকাশ পীড়ায় ইণ্ট্যাভেনাস ইল্লেক্শন হারা বিশেষ উপকার পাওয়া বার। তিনি ৬ বংসর কাল এই ঔষধ পরীকা করিয়া সঞ্জোবজনক ফল পাইয়াছেন। আইডোফরম ইথারেই তাব করিয়া লইডে হয়। (Practical medicne, spt 1618)

্ বৈশ্বশ্বী ব্রা হাস্ব্রোগের প্রতিশ্বেক—প্রাকটাকাল মেডিনিম থিজকার প্রকাশিত হইনছে বে, শিশুদিগকে আহারের সলে প্রত্যহ প্রাত্যেও রাষ্ট্রে দার্লচিনি: চূর্ব প্রবেশন করিলে কঠাৎ হাম আজ্রমণ করিতে পারে না। তিন স্থার শুক্তির প্রীড়াই ডিজ্যানেল (Digalen),—মেডিকেন টাইমস পরিকার D. M. Hratuieg Buflialo, N. y. নিধিরাছেন বে, শ্বংপিত্তের কার্ণ্যের ব্যতিক্রম বা প্রদেশন প্রভৃতি নানাবিধ বোগে ডিজ্ঞানেল প্রয়োগে বিশেষ উপকার্ম পাওরা বার। তিনি বহু রোগীকে এই ঔবধ বারা চিকিৎসা করিয়া স্থকল লাভ করিয়াছেন।

কার্চিন্সাক রিউম্যাতীজম স্নোগে ক্যাকটাস;—গত দেপ্টম্বর মাদের ইণ্ডিয়ান মেডিক্যাল রেকর্ডে ডাঃ আব, ডি, দিংহ লিখিয়াছেন বে " কার্ডিয়াক রিউ-ম্যাটীজম চিকিৎদার আমি টাং ক্যাকটাস ৫—১০ মিনিম মাত্রায় ৩ ঘণ্টা অন্তব ব্যবহাব করিয়া বিশেষ স্কল পাইয়াছি।"

### 5। अভिवादकत-अভिवाक I#

শাননীয়-

শ্রীযুক্ত চিকিৎসা-প্রকাশ সম্পাদক— মহাশয় সমীপেয়—

निवनत्र निर्दशन,---

মহাশর বর্তমান বর্ষের প্রাবণের "চিকিৎসা-প্রকাশে" ডাক্তার প্রীযুক্ত গোপালচন্দ্র চট্টোপাখ্যার মহাশর আমার ম্যানেরিরা প্রবন্ধের প্রতিবাদ করিয়াছেন। প্রতিবাদটি একটা কথা দইখা—মূল প্রবন্ধেব নহে। আমি ম্যালেরিরার উৎপত্তি সম্বন্ধে কতকগুলি প্রাচীন মন্ত সংগ্রহ করিতে গিরা একস্থনে শিথিরাছি "মাধব নিদানে উলিথিত আছে, প্রজ্ঞাপতি দক্ষ আপনার বজ্ঞে তদীর জামাতা মহানেবকে অপমান করার, মহেশব অভিশর ক্রুত্ধ হইরা বে নিশাস ত্যাগ করেন, তাহা হইতেই অবেব উৎপত্তি হয়। শক্তবেব উপব ক্রুত্ধ হইরা প্রজাকুল ধ্বংসকারী জ্ববেব কেন স্পষ্টি করিলেন এ মীমাংশা নিদান কর্তা করিরা বান নাই।" তার পর অতি সংক্ষেপে বর্তমান সমরের জামাতা বাবুদেব ব্যবহারের সহিত দক্ষ জামাতা মহেশবের " একটু তুলনা কবিরাছি মাত্র। এই করেকটি কথা পাঠ কবিরা গোণাল বাবু লিখির ছেন—"ডাক্টোর প্রিযুক্ত রামচন্দ্র রায় মহাশের মাধব নিদানে শিখিত জ্বরোৎপত্তির কারণ বিরুত্ব কার্যা নিদান কর্তাকে রঙ্গরনেব সহিত পরিচিত করতঃ স্বীয় জ্বংখ্যতার পরিচন্ত দির্গছেন।"

ক খানাভাবে বহ উৎকৃষ্ট প্ৰবন্ধ বথানকরে প্রকাশিত হউতে পারিতেই না। অনেক প্রবন্ধ মজুত আছে। দৈশক মহোদয়গণ এই ক্রেটা মাজনা করিবেন। এই প্রতিষাদ ও প্রেরিত পত্রভালি অনেক দিন হইতে পতিয়া জাছে। একল এবার প্রথমেই ছাণা হইক। আলামী বৎসর হইতে চিকিৎসা-অকাশের ক্লেবর বৃদ্ধি হইবে, মৃতরাণ এই সকল মজুত প্রবন্ধত গারাবাহিকয়পে প্রকাশিত হইবার পক্ষে আর কোন ক্রেবিধা হইবে না।

ভারণর আবার লিধিয়াছেন—''নিদান কর্তাকে এইরূপ বিজ্ঞাপ, হিন্দু সাত্রেরই অসহনীর। প্রতিবাদ কর্তার এর প অসহনীর ভাববিপর্যারের কারণ কি, ভাহাত আমি বুঝিতে পারিলাম না''। এ বিবারে আমি আর বিশেষ কিছু বলিতে ইচ্ছা করি না; পাঠকবর্গই বিবেচনা কক্ষন, আমি কিরণে নিদান কর্তাকে বিজ্ঞাপ কবতঃ রঙ্গরসের সহিত পরিচিত করিয়াছি। ভাজার বাবু যে অক্তরূপ বুঝিয়াছেন, ভাহাতে আমি হংথিত।

প্রতিবাদক ডাক্তার বাবু লিখিরাছেন—"মহেখরের নিখাসে বে জরের উদ্ভব, একগার বে কোন গুড় অর্থ নাই, এমন মনে না করিবার কোন কারণ ক্ষিং। "এই গুড় অর্থ" টুকু প্রকাশ করিবেই গণ্ডগোল মিটাইরা যাইত। বে কথার অর্থ করিতে নিজেই জ্ঞামর্থ ভাহার জ্ঞা পরকে দোষ দেওয়া সকত কি ? লেখক কিছ ম্যালেরিরা প্রবন্ধের বিত্তীয় পরিছেদে মহেখরের নিখাস সম্বন্ধে তাহার ক্ষুত্র বুদ্ধিতে যাহা জুট্টাছে, ভাহা প্রকাশ করিরাছেন। ধানভানিতে মহীপালের গীতের মন্ত চন্ত্র, নেত্র, সমুত্র, জ্ল, প্রভৃত্তির কথার অবভারণা না করাই ভাল ছিল"।

মাধ্ব নিদান হিন্দু মাজেরই আদরের একথা কে অবীকার করিবে? প্রাচীন বুলে হিন্দুআতির চিকিৎসাশাল্রের কতন্র উরতি হইরাছিল, বাধব নিদান, চরক, অঞ্চত্ত প্রভৃত্তি তাহারই প্রমাণ প্রদান করিতেছে। সেইরপ নিদান কর্ত্তাও আমাদের পরম প্রভাগক, তাহতেও, সংশর, নাই। চিকিৎসা বিজ্ঞানের দিন দিন উরতির সঙ্গে সঙ্গে কও প্রাচীন বন্ধ পরিবর্তিক হইরা বাইতেছে, ইহা ডাক্তার বাবুর অবিধিত নাই। এক্সেত্রে নিদানের বিধান-শুলি যে সবই বর্ত্তমান সমরে স্বীকার্য্য হইবে, ইহা বিদায় কেন করা সক্ষত নহে। প্রতিবাদ কর্ত্তা লিখিয়াছেন "নহেশরের নিবাসে অরের উৎপত্তি, ইহার মধ্যে যে কোন শুরু অর্থ নাই, এবন মনে না করিবার কোন কারণ নাই।" আজকালের দিনে অধিকাংশ ব্যাধির উৎপত্তির কারণ জীবাণু ( Bacillus )। ম্যালেরিরার কারণও জীবাণু ( Spasmodium malarai ) তাহা সম্প্রতি আবিদ্ধত ইইরাছে। প্রতিবাদ কর্ত্তা এই যতিকে প্রাপ্ত বানতে চাম, না বলিতে চান "কল্পাপমান সংকৃত্ব কল্প নিবাস সন্তুত্তঃ" এই বাক্যের অর্থই ম্যালেরিরার কীটাণু কিন্না, অন্থ্রহ পূর্বাক ব্রাইরা বলিবেন কি?

পরিশেষে বক্তব্য এই বে, প্রতিবাদটি পাঠ করিয়া বেশ বৃথিতে পারিলাম, প্রীবৃক্ত বাবৃ গোপালচন্দ্র চটোপাধ্যার মহাশরের লিখিবার ক্ষমতা আছে। চিকিৎসা-প্রকাশে প্রতিবাদের বাহল্য না করিয়া ভাহার স্থাচিকিৎদার কলাকল ও চিকিৎসা বিবরক প্রবন্ধাদি প্রকাশ করিলেই,প্রিকার উন্ধতির পর প্রিক্ষত, হইবে সংক্ষেত নাই।

শীরাম চন্দ্র রায়,
• কালোমা, পাবনা।

### (২) প্রতিবাদের প্রতিবাদ।

মাননীয় শ্রীযুক্ত "চিকিৎদা-প্রকাশ" সম্পাদক মহোদর সমীপেযু—
মহাশর !

গত প্রাবণ সংখ্যা চিকিৎসা-প্রকাশে মং প্রেমিড ব্রুইনাইন অসহনীয়তা শীর্কক व्यवस्त्रत्र विकास व्यक्तिम स्थिता व्यक्तिमान महाभारक व्यक्ति विकास कति. উহা কুইনাইন অসংনীৰো idiosyncrasy ( to quinine ) individuall peculiarity ধা প্রকৃতিগত বিশেষত্ব নয় কেমন করিয়া, ভিনি বলিবেন কি গুরুত্বের বিধাক্তভা ৰা পিক্ত-কুপিতযুক্ত অৱ কুইনাইন প্রয়োগ করিলে সাধাবণত: ঐরপ কৃষ্ণ ফলিয়া থাকে. আমি স্বীকার করি। কিন্ত উলিখিত রোগীকে বা বালিকাটীকে কথনও ভাহার खारबब नम्मर्ग विवासावछा (perfect remission ) जिल्ल 'कुरेनारेन' खारबान 'क्ला' रुव নাই। অ্রের উপর (on the top high fever) কুইনাইন দিলেও প্রৈর্থ हहेता। अबहे यक्त मध हरेन जबन जावांच ब्रांक विष (toxin) वा निख कूनिछ शांक किन्नर्भ १ थाकिरनहें वा अन मध इन रकन १ वानिकानीरक महवार कुरेनारेन एए छन्नी ভাষাতে (in the stage of Romission or defervescence') ভাৰণাৰ তাৰাৰ बावत नक्ष । श्रकाण भारेबांदा। भृत्व बातकवात (म क्रेनारेन द्वित त्वितांदा এবং আবিও অনেক বোগীকে এভাবংশাশ কুইনাইদ দিয়া আসিতেছি; কিন্ত এক্ষৰ্ণ ভল্ল একটা রোগীও মামার হতে এ পর্যায় পতিত হর নাই। অংশাদেব দেশে বালেরিরা জ্বে দাধাৰণত: ব্যন, শিরংশীড়া, অলপিণানা, পেটজালা, গাত্ৰণাই প্রভৃতি লক্ষণ প্রায়শটে मृष्टिःशांत्र हत्, किन्द व्यव विवासित्र माला माला कारात्र। य कारे द्वान शांद करेता शांदक वेशः क्षेत्रण वित्रामावकात्र कुरेनारेन अध्यक रहेला क्षाहिए काश्तक वसन मृष्टे स्व किस संस्त्रत পুনবাক্রমণ বড় একটা দেখা বার না। বিশেবত্ব এই বৈ, উপবোক্ত বালিকাটীর প্রভিনারই कृहेमाहेन প্রারোধের দহিত অসেব পুনরাজনণ ব্রয়াছে, শেখে আবার্থ অভ একটা অভিনুর কুইনাইন মিক্-চারে তাহার সমত উপস্থ এককাণীন , তিলাংছিত হইবাছে / স্থভনাৰ ° अक्रुक्तिशक विरावक रव मम, काहा रक्षम क्रिया विश अक्रिवामक महानक विकरण अवर विका विकिश्मक विस्थित कतिका देश वृत्रादेश मिरत मविस्था आहर्श्हीक वहेन्छ। देखि ो .

ওয়ারিস নগর বারভাকা

🔊 ফণিভূষণ মুখোপাধ্যাদ্ম S. A. S. 🖟

# (১) প্রৈম্বিত পতা (

মাননীয়-

চিকিৎসা-প্রকাশ সম্পাদক মহাশয়।

আপনাব চিকিৎদা-প্রকাশ পত্র পাঠে যে কি মহ্তুপকার পাইতেছি, তাহা বনিরা শেষ করিতে পারি না। চিকিৎদা ক্ষেত্রে চিকিৎদা-প্রকাশে উল্লিখিত উপদেশ ও চিকিৎদা প্রণালী বাজ-বিকই আমাদের হৃদরে এক নব বলের স্পৃষ্টি করিয়া থাকে। এতথারা বে মহান উপকার পাইয়াছি, তাহাব ২০টা উল্লেখ করিতেছি।

১৯।অং ভাবিথে এখানকার স্থানীয় কোজগাব ব্যাপারীর ৪০।৪৫ বংসর বয়স। বেলা
১১টার সময় বাহিবে মাচার নিজা বাওরা কাশীন ভাগার পৃষ্ঠে বিবাক্ত পিশিলিকা দংশন করে,
ভাহার বিবে অজ্ঞানপ্রার হর। বে স্থান চুণকার সেই সমন্ত স্থান মূলিরা বার। বিবের বন্ধার
অধিব হইরা রোগীর বাকবোধ হইরা পড়ে। রোগী নিজে সর্পের বিব ঝাড়া মন্ত্র হারা ঝাড়েও বাহাবা সর্পেব বিবের মন্ত্র জানে, এরপ ৪।৫ জন রোজা হারা ঝাড়ার কিন্তু কিন্তু ভাই বিব
ক্ষেনা। বাড়ী লোকে লোকাবণ্য হইরাছে। গ্রাম্য ৩।৪ জন কবিরাজ ডাক্ডার হারাও
দেখান হইতেছে।

আমাকে ৪।৫ জন লোক পর পর ডাকিতে আসার বাইরা দেখি—বাড়ী লোকে ভরিরা গিরাছে। আমাকে সকলে আগ্রহের সহিত বলিল আপনি দেখিরা বাংগ হর একটা ব্যবহা করন। অবহা দেখিরা জানিতে ও ব্রিতে পারিলাম বে, বিষাক্ত পিপিলিকার দংশবে রোগীর এরণ অবহা ক্ইরাছে। কি ঔবধ ব্যবহা করিব ভাবিতে লাগিলাম। আমার মনে হইল, চিকিৎসা-প্রকাশ মানিক পত্রিকার ১৩২২ সাল ৩য় সংখ্যা ১২৪ পৃষ্ঠার স্প্রিয়ে কেরোসিন তৈলে বিষ্ নাশস্থ্যে একটা প্রবন্ধ প্রকাশিত হইরাছে।

° আদি রোগীর সমস্ত শরীরে কেরোসিন তৈল মর্দন করিতে বলিলাম। ৎ নিনিটের মধ্যে রোগীব° গারেব॰ চাকা চাকা দাগ ও কুলা মিশাইরা গেল ও চুলকানি কমিয়া গেল, কেরাসিন মালিষ করার পরে রোগী কথা বার্তা বলিতে পারিল। কিছুক্রণ পরে বিষ কমিয়া বাইরা রোগী সম্পূর্ণ আরাম ইইল।

এই রোগী-দেখিতে কত লোক ও ওঝা কবিবাল আসিহাছিল কিছ কেই ইংা ব্যবহা করে নাই। চিকিৎসা-প্রকাশ ধানা কত উপকার পাইতেছি তাহা লিখিয়া কি কানাইব।

২। একটা নিউমোনিরা রোগী আবোগ্য হইরা পরে শোথগ্রন্ত হওরার করণা পাডার ুরস বাবচার করিরা আবোগ্য হইরাছে।

্ অভ অতনক অন্নের রোগীর নাদিকা হইতে অনবরত রক্ত পড়ার ভেরেণ্ডার রস নাশ সুইয়া আরোগ্য হইয়াছে।

আর আপনার মাডিকেল টোর হইতে নৃতন ঔষধ সকল আনাইরা বিশেষ ফল পাইফেছিঃ

वश्भम

छाः — ख्रीयामीक्छ नात्राग्न मारा। कृष्टिशाम, (श्रीम श्रव) त्रश्रव। ( तर १०७० )



### (২) ্রপ্রেরিত পতা।

শাননীয়

শ্ৰীযুক্ত চিকিৎসা-প্ৰকাশ সম্পাদক

#### भरहामम मभीरभव ।

#### মহাশয়!

আমি চিকিৎসা-প্রকাশের প্রাহক হওরা অবধি এতবারা চিকিৎসা বিষয়ে বে কত অভিজ্ঞতা লাভ করিতেছি, তাহা আমার এ ক্র পত্রে বর্ণনাতীত। .চিকিৎসা-প্রকাশ পরীপ্রামের চিকিৎসকর্ন্দের অস্ত্র রন্ধ বলিলেও অত্যক্তি হর না। চিকিৎসা-প্রকাশের লিখিত কতকণ্ডলি তবধ আপনাশ্রেব টোর হইতে আনাইরা ব্যবহার করিরা অত্যাশ্রহ্য ফল লাভ করিয়াছি, নিয়ে তাহার একটা ঔষধের বিষয় প্রকাশ করিলাম, ক্লপাপূর্বক চিকিৎসা-প্রকাশে স্থান দিলে কৃতার্থ হইব।

#### निरमा-भाइरमालिन।

- (ক) অনের বর্দ্ধিত উত্তাপ হাস করিবার ক্ষমতা ইহুরৈ অপূর্বা। অনেকগুলি রোগীতে ব্যবহার করিয়া আশ্চর্যা ফল পাইয়াছি।
- (খ) নিরো-পাইরোলিন শিরংশীভাব ক্রদান্ত। ২০০টা ট্যাবলেটের বেশী ব্যবহার করিতে হয় না। ইহার ক্রিয়া মক্রশক্তিবং, ১০ মিনিটের মধ্যেই রোগীর ঘুম আসিরা একেবারে আগুণে জল পড়াব মত হয়। কিন্তু হংখের বিষয় পুনবাক্রমণ নিবারিত হয় না।

#### দেশীয় ভেষক্লের উপকারিতা।

১। সন ১৩২৪ সালের চৈত্র মাসের চিকিৎসা-প্রকাণে (৩ নং প্রেরিড পত্রে) ছাঃ
এস, এন, ঘটক মহোদমের বাবস্থিত একদিন অস্তর অরে "কাঁটানটে" গাছের শিক্ত এক
আনা আন্দাল পানেব সহিত (সাজা পান) চিবাইয়া থাইলে একদিনেই অর বৃদ্ধ হইবে।
এই ঔষধটী আমি ২৫টী রোগীতে ব্যবহার করিয়া আশাতীত কল পাইয়াছি। তরে ২৪টী
রোগীতে এক পালিতে অর বার নাই, এই পালি থাইতে হইয়াছিল।

#### ২। মুশাকানি ও গাঁদা পাতা-

দন ১৩২৪ সালেব আখিন মাসের চিকিৎসা-প্রকাশের ২২৬ পৃঠার লিখিত মুশাঞ্চারি ( এডদেশে ইছরকানি বলে ) এ গাঁলা পাতার রস সমপরিষাণে ১ আউল লইরা ১০ এেণ রোরিক এসিউস্ট মিজিউ দ্বিরা গরম ক্ষরতা ইাকিয়া দইরা ৩৪ কেঁটো করিরা দৈনিক ও বার কানে দিশে ৩.৪ দিনের মধ্যেই কানপাকা নির্দোব সারিরা বার। আমি ২০০টা রোগীতে ব্যবহার করিরা আশ্রুবী কল পাইরাছি। রোগীগণের নাম উল্লেখ নিজাবন বিবেচনার লিখিলার না।



#### ০। ভেলাপোকার নামীর উপকারিতা।

গত সন ১৩২৫ সালের আবাচু মাসের চিকিৎসা-প্রকাশের ১১ পৃষ্ঠার ডাঃ সৈতুদ্দিন , আহাত্মদ সংহাদরের শিথিত "প্রস্রাব বন্ধে তেলাপোকার নালীর উপকারিতা" বহুছে , বে প্রবন্ধ প্রকাশিত হইরাছিল, ভদস্পারে করেকটা রোগীতে উহা প্ররোগ করিরা বিশেষ উপকার পাইরাছি, একটা রোগীর বিষয় নিয়ে বিরুত করিলাম।

গত ৭ই আখিন বেলা ১ টার সময় করেলা প্রামের বিষ্ সন্ধারের স্ত্রীর চিকিৎসার অভ 'আহুত হই। রোগিণীর বরস ০০।০২ বৎসর, আভি হাড়ি, আমি বাইনা দেখিলাম —জর ১০০ ভিক্রী, কিলো মলার্ড, মুগ্ন মণ্ডল আরক্তিম, পাকাশরে জালাবোধ, কোঠনাঠিনা, সময়ত শনীরে বেদনা, ৩ দিবদ হইতে একবারে প্রশাব হয় নাই, ডজ্জনা রোগিণী বন্ধণার ছটকট করিতেছে। রোগিণীর জর জন্ম ৮ দিবস হইতে হইরাছে। এএই সকল লক্ষণ দৃষ্ট করিরা সরবিরাম জন্ধ হির করডঃ নিম্নলিখিত উবধ ব্যবহা করিলাম।

मार्थित क्या।

Re.

হাইডার্ক্স সব্রোর ... ৫ থেণ।
সোডি বাই কার্ম ... >• থেণ।
একত্তে > প্রিয়া। পরম জল সহ সেবা।
জনের জন্ম নিয়লিখিত মিকশ্চার প্রশ্বত করিয়া দিলাম।

Re

	াইকর এমন এসিটেট	•••	३३ छ् ात्र ।
F	শ: ক্লোরঞ্গ	٨.	>• मिनिम।
Œ	गरेः रेशिकाक	•••	<ul><li>मिनिम।</li></ul>
9	াটাশ ব্যোষাইড	•••	<ul><li>मिनिम ।</li></ul>
F	णः 🖁 जेथन नावृष्टि क	•••	> श्रिनिम।
6	ीर कार्डियम (कार	•••	১৫ মিনিম।
•	কোৰা, (এড)	•••	১ আউল।

১' মাত্রা—এইরপ ৬ মাত্রা। সাস মাত্রা ৩ ঘণ্টান্তর সেব্য। প্রস্তোব ও ধরণা নিবারণ জনা—

Re.

खनारभाकात नाती ... >৮6ी । नीखन जन ।। - : ... . ७ भाषिका

'প্রবিষ্টেইক সাবী হ আউলা: বিশিতে ১৯৫ ছিনিট ভিতাইরা প্রিকার,বর বারা ইাজিলা। একটানিনিতে ইটা বাপ কাটিয়া হ কটাতর কাইবান ব্যবহা করিবা বিলামন। . ৮ই আখিন সকালে পুনবার রোগিণীকে দেখিতে গোলাম । বাইরা দেখি রোগিণা উঠিরা বসিরাছে। ছইবাব প্রচুর পরিমাণে প্রস্রাব হইরাছে। অতঃপব সাধারণ চিকিৎসার বোগিণী আরোগ্য লাভ করিয়াছিল। ইতি।

কোটাল পুক্র } সাঁওভাল পরগণা,

ডাঃ শ্ৰীআশুতোৰ দিংহ চৌধুরী

### (৩) প্রেরিত পত্র।

গয়া, ওল্ডজেল কম্পীউও হইতে ডাঃ শ্রীযুক্ত বিনোদবিহারী বন্দো-পাধ্যায় মহাশয় নিল্ললিখিত মৃষ্টিযোগ কয়েকটা লিখিয়া পাঠাইযাছেন, ভাক্তার বাবু লিখিয়াছেন যে, মৃষ্টিযোগ গুলি পরীক্ষিত এবং উৎকৃষ্ট ফলপ্রদ। পাঠকগণ উপযুক্ত হলে প্রয়োগ করিয়া ফলাফল জানাইলে একাস্ত বাধিত হইব। (সম্পাদক)

১। হাপালি; —বড় টগর গাছেব পাশের শিকড় যদি করিই, আঙ্গুলের মৃতন মোটা হর তাহা হইলে উত্তম লানিবেন। বাঁহাব ইাপানি হইরে উহার কোন লোক বারা শনিবার দিনে /২০ পরসা ইাপানি রোগীর কপালে ঠেকাইরা হবিবলুটেব নামে পরসা রাখিরা দিনেন। তাহার পর দিন ববিবাব ১টা কনিই অলুলেব মত শিকড় তুলিরা মাটতে না বাখিরা কোন পাত্রে রাখিরা বেঁশ করিয়া জলদিয়া ধুইলা রাখিয়া দিবেন। যদি ইাপানিরোগীকে স্নান করান যার তাহাও উত্তব। সগোজস্থ কোন বাক্তি হারা শিক্ডটা ও তিনটা গোল মরিচ একত্র পিবিল্লা রোগীকে থাওরাইরা দিবেন। ইাপানি রোগী একসদ্ধা হবিষ্যা কবিবেন আর একসদ্ধা ফলমূল ছব্দ মিই থাইবেন। রবিবাহে একদিন ঔবধ থাইবেন আর ঔবধ থাওরাতই হইবে না। বি রবিবারে ঔবধ থাইবেন আগত শনিবার পরীয় স্কাল বেলা হবিষ্যার করিবেন। রাত্রে ফল মূল থাইবেন। আগত রবিবার সান করিয়া কোন জন্ধকে প্রচুষ পরিমাণে নানা রূপ তরিতরকারি দই পারস দিয়া বেশ করিয়া থাওরাবেন। হবিষ্যার সমন, দাক অলল কড়াই ডাল থাওরা নিবেধ। জীবনভোব তামাক সেবন করিবেন না বা কাইগিছও থারা লাগাইবেন না। পীড়া আরাম হইলে শহুর শহুরীরকে পুঁলা দিবেন। উক্ত /২০ পরসার বাতাসা ক্রের করিয়া হরিরলুট করিয়া বালক বালিকাদের ডাকিয়া থাওরা দিবেন। শহুরীর রূপার জাবেনাগা লাভ করিবেন।।

(২) ভ্রমণ্-ভালিন গাছে আগাছা ভাল পালা থাকিলে নেই-আগাছার ভাল না' গাইছ-পুন্ধবাছবেল্প'আৰ্প 'Blöod-or 'unblood বুইনো দক্ষিণ হতে গৈছাল গাড়াডা দ্বিলা বাধিয়া বা ছিত্র করিলা-হাওত পদিকে। স্ত্রীগোল বাধিয়াত দ্বিলাকন দ টিটাকিন্তুর শ্রীকৃতিক, Dist. Facrid pur হইতে এই ঐবধটা পাট্যা অনেক লোককে দেওবার উপকার পাইরাছিন।
্ব মুসলমান হউন বা হিন্দু হউন বিনি পরিবেন ভাছাব রোগ শুন্ত, হইবে॥

12

- ত। ব্ৰক্তিকাজন—ক্কসিষের ছটাক থানেক বন ভিনটা গোলমন্নিচের দঙ্গিত পিৰিয়া ছটাক থানেক বস বাহির করিয়া প্রাত্যকালে তিন দিন দেবন কমিবেন। করিলে থাইকিল বোগে বিশেষ ফল লাভ ছইবে। অনেকবাব পরীকা করা হইবাছে।
- প্র। বিশ্বসাত্তা হাজি--তেজবণী গাছ দেখিয়াছেন কি ? দেই গাছেব একটি ভাল লইয়া স্ছটাক ঘি, ই ছটাজ মধু দিয়া উক্ত ছও তিনদিন প্রদিবস সেবন করিশে নিশ্চমই Lever ব্লিম বোগ আবোগ হইবে।
- . ও। শ্রেত প্রদের বা অপ্রাক্তের।—অনেক ক্ষেত্র প্রদরে কট পান। সামি নিমনিথিত ঔষধ খাওয়াইয়া অনেক বোক্তে আরোগা করিয়াছি।

আফুলা শিমুলের শিকড়	· 1	• श्वास	ĺ
মিছরী	ŧ	• ১	
মৃজি	1	• ১	

একত্র পিশিয়া প্রাতঃকালে ঠা । বিশিন জনসিই ওিবধ ধাইয়া বাদি জল পান করিতে হইবে।
শিকভটী বৌজে শৃত্ত স্থানে শুলাই খুরা পুরার ক্রিলে আনেকা উপাকার হইবে। ন্তন পীড়ার
সীত দিবস আর প্রাতন পীড়ার ২১ দিবস সেবন করিলে নিশ্চরই রোগ আরোগ্য হইবে।
স্থাদোবেও এইরপ ভাবে সেবন করিলে উপকার হইবে।

৪। স্মুক্তিকাপ্সের। —০। ও বংসরের প্রাক্তন প্র্টাণকের লিকড় একটি নিইরা পটুক্রা করিতে হইবে। বাদা চিংড়ী সাতটা বোগাড় করিরা আনিবেন। প্রস্থৃতি সোঁচা চুলে গাত্র, বল্প না ছাড়িরা স্টুকরা লিকড়ঞ্জ একটা চিংড়ী মংস্য লইরা লিলে বাটারা সেবন করিবেন। প্রাতঃকালে মংসের ঝোল্ল ও ভাত থাইবেন। রাতে হুধ ক্লটী থাইবেন। ২।০ দিন শুর্ধ গাইডে ২ ভিক্ল বোধ করিলে আর শুর্ধ থাইবার আবশ্রক নাই॥ আরোগ্যাড়েশ্র প্রাণীম্ভার পুরুণিতি ইইবে॥

णः वैिवटनापविश्वती वटन्तराभाशास्त्र, (अत्रोत्री

## न्यूडिटमान्।

ें हो के की। क्विमा निक्ति के हैं निर्मा वेशक (त्मतात्मन गारत हत, दिहा है हमेरेस कुन्) गाजान नम ७ व्याप क्या विकास क्षाप्त क्षाप्त क्षाप्त महिला बाहित वाहित वाहित विकास क्षाप्त क्षा শিষ্টও খুব কম। (গ) হাতে পারে গাঁদালের তেল মালিস করিবে [ গাঁধালপাতা চারি সের, সরিবা তৈল /> দের। পাতা কুটিরা তাহার রস বাহির করিরা তৈলে পাক করিবে। কেণা মরিরা গেলে রস দিতে হর। গরম থাকিতে থাকিতে ছই পরসার পানড়ি পাতা ও হৈ পরসার বুহকি দানা বা কচ্চি একত্রে ও ডাইরা ঢেলে দিবে এবং ছাঁকিরা দিবে।]

তাক্র বোগ ( অক্ততের সেতি ।—(১) ছাগনেব পির লইরা তাহার ১০ কোঁটার ১০০ কোঁটা ৯ শিবিটি দিরা হোমিওপাধির স্থার ১ এর (১ X) ডাইনিশন প্রেছত করতঃ তাহাতে মোবিউল দিরা ঔবধ প্রস্তুত করিরা তাহার ৬টা করিরা সেবন। এবং (২) মৌরি, জোরান, গোল মরিচ সম পরিমাণ লইরা তাহার সরবত। আহারে তৈল, লহা নিষেধ। লবণ কম থাওরা উচিত। আর একটা ঔবধ আস্সেওড়ার পাতার রস বত বরস তত কোটা পর্যন্ত। উর্দ্ধ সংখ্যার ১৬ ফোঁটা।

## কার্য্যকরী বিষয়। ( Practical Hints ).

हिट्या Hiccough—निविणिश्व धाक्रिवाश्यावी कार्या कवित्न श्रावर दिका वक्ष इरेबा यात्र । यथा ;—

क। শ্বাপেরি সম্পূর্ণ বিভাগ absolute rest in bed in the lying position.

ধ। হতবারা উদরোপরি দৃঢ় সঞ্চাপন —বাহাতে ভারাক্রান পেনী-শানান রহিত হয়— Constant firm pressure over the abdomen with the paim of the hand and the flat of the fingers so that the movement of the Diaphragm, is stopped altogether).

গ। পলদেশে ফ্রেনিক স্বায়্র উপৰ স্ঞাপন ( firm pressure over the situation of the Phrenic nerves in the cervical region ).

একটা রোগীর ১০।১২ দিন হিকা হইডেছিল, ৩।০ দিন নানারণ ঔবধ প্ররোগে বিকল মনোরণ হইরা ক্লোরোকর্দ্ধ প্ররোগ করিছে বহিতেছিলান, এবন সময় উপরোজ প্রক্রিয়াটীর বিষর মনে পড়ে এবং তৎক্ষণাৎ ঐয়ত কার্য্যকরণে ক্লডকার্য হই। ক্লোরোকর্দ্ধ প্রবোগ করিবার বা বাউার্ড প্রান্তার দিবার পূর্বে এক্রার উল্লিখিক ব্যবস্থারায়ী হিকা প্রশানার্থ দেটা করিবার কোব কি ?

केंक व्यक्तिश्चित्रों क्षित्रां क्षित्रांत किंद्रकर नेत श्वास द्वात्रीत्व विभाग द्वात्रा

শিবঃপাড়া (Headache — নিম্নলিধিত প্রক্রিয়াম্বানী কার্য্য করিলে মনতিবিলখে 
উপকাব হইবে। যথা ;—

- >। প্লব্ধের নিকট সমস্ত কাপড় চোপড় স্বাইরা দিয়া (So that the neck is quite tree). তাহাকে কোন একটা জিনিষেব কিংবা আপনাব (চিকিৎস্কের) দিকে দ্বিৰ দৃষ্টে তাকাইতে বলিবেন (concentrate to one object).
- ২ i খাসপ্রখাস জোরে লইতে ্বলিবেন ( to breathe deeply so that a large mount of fresh air is admitted into the lungs for be ther oxygenation).
- ত। মন্তিকে রক্তাধিকা নিবাবণার্থ \* (to relieve the congastion, as is seen in the flushing of the face fulness of the superficial veins, in Headache) বিভ রক্ত স্থংপিণ্ডেব দিকে সঞ্চালিত করা ( to accelerate the venous flow tow rds the Heart ). এতদর্থে নিম প্রক্রিয়া গুলি অবলম্বন করিবে।

উপর হইতে (Vertex of the Skull) ছই হস্তবারা চাপ দিয়া মন্তকন্থিত উপরের দিয়াঞ্জিকে (Superficial veins of the scalp) থালি কবিয়া (Emphying or epleting the veies of their blood) ঐ রক্ত হংপিণ্ডের বা নাচের দিকে প্রবাহিত রো। তাহা হইলে ছবিত রক্ত (venous blood) হংপিণ্ডের দিকে বাইয়া মন্তকের দিকে নি: নুতন রক্ত (arterial blood) বেশী প্রবাহিত হইতে থাকিবে (this necessitates corresponding increased flow of arterial blood to the scalp) এবং ক্ষেপে রক্ত হইতে বিব (toxins) অপসারিত হইবে ও ঐ সঙ্গে মাধা ধরাও ছাড়িবে।

সন্মুখ কপোলদেশের (forehead) ছইখাবে ছই হন্ত স্থাপনপূর্বাক সজোরে (firmly) ।নিরা পিছন দিকে কানেব উপর দিয়া (over the ears) ঘাড় পর্যান্ত (up to the houlders) লইমা বাইবেন।

উপর (vertex of the skull) হইতে কানেব সন্মুথ দিয়া (over the cheeks) গা (neck ) পর্যান্ত ছেইটা হন্ত ছাইদিকে সজোবে টানিয়া লইয়া বাইবেন।

এতদারা শিবাগুলি থালি হইরা বাইবে, ( ছ্ষিত বক্ত অপসারিত হইবে ) রোগী আরাম গাধ করিবে এবং উহার সহিত মাধাও ছাজিবে।

উপরোক্ত প্রক্রিয়াকবণের সঙ্গে সালে মাণার উপব ঠাণ্ডা জল বীরে বীবে ঢালিয়া দিলে । উরপ প্রক্রিয়া সম্পন্ন করিতে বোধ হয় > গেনিটের অধিক লাগে না অতি সহজেই হইয়া বায়। সচরাচর যে সমস্ত শিরংপীড়া (মাণাধবা বা headache)। থিতে পাওয়া বায়—বে সমস্ত শিরংপীড়ার কোন কারণ নির্দ্ধাবণ করা বায় না (undeter-lined causes) তাহাদিগকে ঔবধ প্রয়োগের পূর্বে একবার উপবোক্ত প্রক্রিয়ামুবারী। খা টিপিরা দিলে দোষ কি?

ডাঃ— শ্রীফণিভূষণ মুঝোপাধ্যায়। ওয়ারিস নগর।

### চিকিৎসা প্রকরণ বা চিকিৎসা-ভত্তু।

### ইন্সম্নিয়া বা অনিদ্রার চিকিৎসা।

( লেথক ডাঃ আর, সি, নাগ এল্, এম্, এস্।)

-:\*:---

প্রায় প্রত্যেক চিকিৎসককেই মধ্যে মধ্যে অনিজা বোগী লইরা বিব্রত হইতে হয়। অনেক সময় উপকার দর্শাইতে না পাবায় চিকিৎসকেব অপষশ হইরা থাকে। রোগটী সামাজ বটে ক্তিন্ত চিকিৎসার বিষয় সামাজ নহে। কিজ্বল এই পীড়া উৎপন্ন হয়, অত্যে তাহা নিরূপণ কবা উচিত নচেৎ ঐবধনি প্রযোগে স্থাকল পাওয়া বায় না।

কারাকা। অনিজ্ঞাব কারণকে তিন ভাগে বিভক্ত কবা বার, বথা;—(১) দৈহিক,
(২) মানসিক ও (৩) মিশ্র। ক্রমশঃ ইহাদের বিষয় বলিতেছি।

- ১। দৈছিক কারণ। নানাবিধ দৈছিক কারণে অনিদ্রা ঘটায়া থাকে। ধথা ;—
- (क) দৈহিক বেদনা, আঘাত কিম্বা রোগ জনিত।
- (খ) জুর কিন্দা সংক্রামক ব্যাধির জন্ম মস্তিকের উত্তেজনা।
- (গ) মস্তিকের ব্যাধি বশতঃ উহার ক্রিয়াবিকার।
- (ঘ) নানাবিধ উত্তেজক থাছাদি ব্যবহার জন্ম মস্তিস্কের শক্তি ও সমতা নষ্ট হওয়ার জন্ম।
  - २। यानिक कावन्छ चावत्व कृष्टे (अनीएक विख्क :---
- কো মানসিক হাতির বিকার জনিত। মানসিক বৃদ্ধি চালনা করার জন্ম নতিকের ক্রিয়া বৈৰম্য অথবা তাহা প্রকুপিত হইলে, অত্যধিক মানসিক প্রম্ম জনানাবিধ হাতিকা, মনিতিত জিনিব লাভ করিবার জন্ত বিশেব চেষ্টা এবং নিজের অকার্য্য-কারিতা বা তাহার জন্ত ভর প্রভৃতি।
- (খ) ভাব বিকার জেনিত। এজন্ত অনেক সমরেই অনিজা ঘটাতে দেখা গিয়াছে। শোক, ছণ্চিন্তা, প্রেম ও সামাজিক এবং গৌকিক আচার ব্যবহার সংক্রার উদ্বেগ প্রকৃতি কন্ত হইদেই তাহাকে ভাব বিকার জনিত বলা বার।

তিকিৎসা। অন, সামুশ্ল এবং অন্ত কোন বিশেষ পীড়া .জন্ত অনিজ্ঞান চিকিৎসা বর্তমান প্রবন্ধের ক্নিনান নহে। সাধাবণ অনিজ্ঞা লোগেরই বিষয় বলা চইবে।

পাঞ্চাদির দোষ জনিত অনিজাব চিকিৎসার পাঞ্চলেরের উপব লক্ষ্য রাখিতে হয়। রাত্রে শরন কালীন আমাদের দেশের অনেক লোকেট এক পেরালা চা অথবা এক ছিলিম তামাকের ধুম পান করিয়া শরন করেন। বাঁহাবা তামাক থান না, তাঁহাবা সিগাবেট বা বিভি ব্যবহার করেন। এই সকল জিনিষ হৃৎপিতেওব উল্ভেজনা আনম্মন কবিয়া নিজার ব্যাথাত জন্মায়। বে সমস্ত ব্যক্তির সার্মগুলেব স্পাতিশ্ব্য থাকে, তাহাদিগকে ইহা পরিত্যাগ করিশাব পরামর্শ দিতে হয়। আজ কাল তামাক প্রভৃতির ধুম পান বছল প্রচলিত হইয়াছে কিছ ইহাতে দেহের যে, কতদ্র অনিষ্ট হয় তাহা দেশেব লোক ভাবিহা দেখেন না।

অত্যাচারী ব্যক্তিদেরও পৰিপাক শক্তি অবথ। উত্তেজিত হওরার জন্ত এবং শকস্থাীর ক্রিয়াব গোলযোগ বশতঃ অনিদ্রা উপস্থিত হইলে তাহাদিগকে মিতাহারী হইবাব ব্যবস্থা করা কর্ত্তব্য। তাহা হইলেই স্থনিদ্রা হইরা থাকে।

কোন প্রকার অভ্যাচাব না কবিয়াও, যে সব রোগীয় অন্নাজীর্ণ ও আধান বশতঃ
আনিদ্রা উপস্থিত হয়, তাহাদিগকৈ রাত্রে শয়ন কালে একমাস গয়ম জলের সহিত ১০—৩০
প্রেণ সোডিয়াম বাইকার্জনেট মিশাইয়া, শয়ন করিবার ২০ মিনিট আগে সেবন করাইতে
হয়। এজন্ম টাইকো-সোডা টাবলেট, বা টাইসোডিনা ট্যাবলেট প্রভৃতিও ব্যবস্থা কয়া বাইতে
পারে।

বাহাদ্রের প্রার কোষ্ঠবন্ধ হয়, তাহাদের অন্তর আগ্নান জন্ত নিদ্রার বাাবত হয়, কারণ ক্ষীত অন্তর্গুলি উদ্ধিকে ঠেল মারার জন্ত অতান্ত অন্তথ হইয়া থাকে। কোষ্ঠবন্ধতা দূর করিলেই এইরূপ অনিদ্রা আবাম হইতে দেখা যায়। এরূপ ক্লে রাত্রে শ্রনকালে নিয়োক্ত বটাকা ১টা মাত্রায় সেবন ক্রাইবে।

Re.

পিল কলোসিত্ব এট হাইওসায়েমাস ... ৪ (গ্রাণ।
পড়োফিলাই বেজিন ... টু গ্রোণ।
একট্রাক্ট নক্মন্তমিকা ... ই গ্রেণ।
অইল মেছপিপ ... ই মিনিম।

একত্তে এক বটাকা। শীতল কল সহ সেব্য ও প্রাতে: ১ মাত্রা লাবশিক বিষেচক প্রয়োগ করিবে। একস্থ ম্যাগনেসিয়া সালফ্, সোডা সালফ্, সোডা টার্টায়েটা, এলোক ফুট সন্ট প্রস্তুতি ব্যবহার করিতে পারা যায়।

বদি নিয়মিত বা পৰ্যাপ্ত' আহার কৰা না হয়, ভাহা হইলেও অৰসাদ উপস্থিত হইয়া অনিস্তা আনমণ ক্রিতে পারে, এস্থলে নিস্তা বাইবার আগে সামান্ত ভাবে বসু ও স্থপাচ্য বাস্ত ( আগ্রামী সংখ্যার স্বাপ্য )

# কালা-আজুৰ। (Kala-azar.)

#### ১ম পরিচ্ছদ।

(লেথক ডাঃ—শ্রীরামচন্দ্র রায় – সব এদিট্যাণ্ট দার্জন।

ব্যোগ পরিভেক্স;—"কালা-মান্দর" কথাটা আমাদেব নহে, এটা আসামী ভাষা হইতে গৃহিত। আমবা ঐ কালা-মান্দরকে "কালা-অর" কবিয়া লইরাছি। আসামী-ভাষার "আজর" শব্দেব অর্থ পীড়া। এই ব্যাধিতে দেহেব বং কাল হইয়া পঁড়ে, তাই আসামের অধিবাসীবা এই পীড়াকে "কালা-আজব" কহিয়া থাকে। খুব সম্ভব আসাম প্রদেশেই এই ব্যাধিব আদি উৎপত্তি হান। ম্যালেরিয়া প্রভৃতি পীড়াব প্রায় ইহাও এক প্রকাব সংক্রামক ব্যাধি। জ্বর, তৎসহ প্রীহা ও বক্ততের বিবৃদ্ধিই এই রোগের বিশেষ লক্ষণ। এই ব্যাধির আক্রমণে দেহস্থ অনেক বন্ধ ক্ষকবর্ণ ধারণ করে। এই পীড়া প্রথমাবধিই ভঙ্কণভাবেব হয় না, প্রাচীন ভাবাপর হইয়া থাকে। জ্বের সঙ্গে সঙ্গেই প্রীহা ও বক্তত বৃদ্ধিপার। ঐ উভয় বন্ধ মধ্যেই অমুবীক্ষণ বন্ধ সাহায়ে এক প্রকার কীটামু দেখিতে পাওয়া যার। উহাদিগকে লিশ্মানিয়া ভনোভেনাই (Licshmania donovani) কহে। এই ব্যাধি অত্যন্ত ভয়াবহ। বন্ধা রোগের মত, বোগীব জীবনান্ত না করিয়া আর ছাড়ে না। শতকরা দশটী রোগীও রক্ষা পায় কিনা সন্দেহ।

সম সহতে ;—পাশ্চাতা চিকিৎসকগণ এই ব্যাধিকে এডকাল পর্যন্ত মালেরিয়ার অন্তর্ভুক্ত করিয়া রাধিয়া ছিলেন। বোগী যথন প্লীহা ও বক্ত বিবৃদ্ধিত হইয়া রক্ত শৃশু হইয়া পজ্তি, তথন তাঁহাবা এই ব্যাধিকে ব্যালেরিয়াল ক্যাকেক্সিয়া (malarial cacahxia) কহিতেন। প্রকৃতই ম্যালেরিয়াব সহিত এই ব্যাধির লক্ষণাবলীর বিশেষ আয়ুগতা থাকে। আয়ুর্কেদ বিদ্যাণ এই পীড়াব নানাবিধ প্রকৃতি দৃষ্ট করিয়া "বৌকালীল জর", "প্রাচীন বিষম জব" "প্রাচীন লগ্নজর" প্রভৃতি আখ্যায় ভূবিত করিয়া আসিতেছেন। আনার অনেক পাশ্চাত্য চিকিৎসক ইহাব বিশেষ প্রকৃতি দৃষ্টে ম্যালেরিয়া হইতে পৃথক করিতে বিসয়া ইহাকে "ট্রপিক্যাল ম্পিনেমিগ্যালি" (Tropical Splenomegaly), ক্লাক্ষ সিক্নেস্ (Black-Sickness), "দম্ দম্ জর" Dum dum fuver), বর্দ্ধমান জর (Burdowan fever) প্রভৃতি নামও দিয়া গিয়াছেন। আসামের সাধারণ লোক ইহাকে "সয়কারী পীড়া", "সাহেবী পীড়া", "কালাছুংখ" প্রভৃতি নামও অভিহিত করিয়া থাকে।

উৎপত্তি ভাইনিকান ;—ডাকার নিশব্যানই (Lieshman) প্রথম এই ব্যাধিকে ন্যানেরিয়া হইতে পূথক করেন। ১৯০০ খুষ্টান্দে কালা অরে, মৃত একজন সৈনিকের প্রীহা হইতে একপ্রকার কীটাপু দেখিতে পান। এই কীটাপু, ম্যানেরিয়া কীটাপু হইতে

সম্পূর্ণ পৃথক। এইরূপে তিনি ম্যালেরিবাকে কালা-আজর হইতে পৃথক কবিলেন। প্রভুত্ত সত্য বাহিব হইয়া পড়িল। চিকিৎসা লগতে ছলমূল পড়িয়া গেল। অনেকে তাঁছার মণ্ড প্রাপ্ত বলিতেও কুন্তিত হইলেন না। সেই বংসরই প্রসিদ্ধ ডাক্তার ডনোভান ( Donovan ) ৈ তাঁহাৰ আনিকার সভ্য বলিয়া অনুযোদন করেন। তৎপরে বধন প্রশ্যেক পালদর্শী চিকিৎসক বন্ত্ৰ সাচায়ে এই কীটাণু দেখিতে পাইলেন, তখন আর এ বিষয়ে মতভেদ দ্বছিল न। भारतिवत्रा इटेटक काना-काकत शुथक इटेबा मांजाहेत। जाहे ১৯٠७ श्रेटेस লিশমান ও ডনোভানের নাম চিরত্মরণীয় কবিবাব জন্ম ডাজার ল্যাভারেন ( Laveran ) এবং মেদ্নিন ( Mesnie ) এই কীটাণুর নাম রাখিলেন—"লিশম্যানিয়া ডনোভেনাই" (Lishmania donovani)। এই কীটাণু দেহস্থিত সমুদর টিমু (tissue) বধ্যে অবস্থান কৰিতে পারে, কিন্তু প্লীহা ও বকুতই ইহাব প্রিয় বাসস্থান। পীড়াব বে কোন অবস্থায় ছউক না क्न, थे উভয় यस श्रेटिक ब्रक्त नहेश भंबीका कवितन "काना खरवन" को हान मिनिरवहे मिनिरव। এই কীটাণু গুলি দেহস্থিত এত্যোধিলিয়াল (Endothelail) সেল মধ্যে অবস্থান কৰে। ध्यर ध्यर शास्त्र हेरात्रा यथ विखात कवित्रा थाटक । मालितित्रा कोठील हहेट काला करवत्र কীটাণু সম্পূর্ণ পূথক। তবে ভূষধা সাগব তীবন্ত প্রদেশে শিশুদিগের প্লীচা বৃদ্ধি অনিত এক প্ৰকাৰ ৰক্ত শৃত্ত অবস্থা হৰ, উহা ইন্ফ্যাণ্টাইল ম্পিনিক এনিমিখা (Infantile Splinic anemia ) वा निश्व "काला-बाक्त्र" (inmfantile kala-azar ) नात्म कथिछ इस । এই .পীড়াতে রক্ত মধ্যে বে জীবাণু পাওয়া যায়, তাহাব আক্বতি কালা-জনেৰ কীটাণুর সীত। ভাহা ভিন্ন ওবিয়ান্টাল ক্ষত (oriental sore) মধ্যে বে কীটাণু পাওয়া যায়, তাহাও काना-चाक्रत्वर की छोत् प्रमुम । जात्तरक এও निर्क এक है की छोत् मान कत्रिया थारकन । . ছারপোকা (Bedbuy) কতৃকই এই বাধি দেচ হইনে দেচাস্তবে নীত হয়। এনোফিলিস মণক বেরূপ ম্যালেরিয়া বিষ দেশমর ছড়াইয়া দেয়, ছারপোকাও তত্ত্বপ করিবা शंदक:

ইতিহাস; — আর্রেদ কর্তাবা "কাল-আলর" বলিরা কোন ব্যাধির উল্লেখ কবেন
নাই। নিদান, চরক, অ্লুড ইত্যাদি প্রাচীন আবৃর্বেদ পাল্লেও এই ব্যাধির উল্লেখ নাই।
ডবে বৌকালীন অরের বেরপ বিবরণ আবৃর্বেদে দৃষ্ট হয়, উহা বে কালা-অরেয়ই বিবরণ
ভাহাতেও সন্দেহ থাকে না। আবার অনেকে ইহাও অলুমান কবেন যে, এই পীড়া আধুনিকভা৪ শত বৎসবেব অধিক ইহার বরঃক্রেম নহে। আসাম প্রেদেশেই ইহার আদি উৎপত্তি
ছান। আসাম বাসীয়াই সর্বপ্রথম এই জরকে চিনিয়া ইহাকে "কালা-আলর" নামকয়ণ
কনে। সেদিন পর্যান্তও ইউরোপীর চিকিৎসকগণ ইহাকে চিনিতে পাবেন নাই। সর্ব প্রথম লিশফান সাহেবই এই ব্যাধি ধরিতে পারিয়া ছিলেন। ইহার পূর্বে এই ব্যাধি লইয়া
ছালী দল সঠিত হইয়া ছিল। এক দলের লোক কহিতেন "এই ব্যাধি য়ালেরিয়া সংক্রমণের
পূর্ণ বিকাশ মাত্র।" আবার অপর পক্রের লোক কহিতেন বে, "এই রোগের লক্ষণাবলী
সন্পূর্ণয়ণে এছাইলোই।বিরনিক্ (ankylostomiasis) হইতে উৎপত্র হয়।" তাঁহারা আবিও বিখাস করিতেন বে, ইহা পূরাতন আমাশর কিয়া বছবিধ ব্যাধিব সংমিশ্রন বশতঃ উৎপাদিত হটয়া থাকে।

কালা আজন" এখণে সুধু আসামেন পীড়া নহে, সমগ্র ভাবতের পীড়া বলিলেও অত্যুক্তি হয় না.। ভবে এই ব্যাধিব প্রকোপ আসামে যেরপ দৃষ্ট হয়; ভাবতের অন্তর্জ তত নহে। সম্ভবতঃ আসামেন জলনায়ুর জন্তই ব্যাধিব প্রকোপ এরপ হইরা থাকে। নক্ষদেশ আসামেন আলি নিকটবর্ত্তী এবং বঙ্গেব আবহাওয়া অনেকটা আসামেরই মত, তাই বছ বালালী এই ব্যাধির হন্তে নিপত্তিত চইয়া প্রাণ বিসর্জন করে। আল কাল নৈল স্থীমারের প্রচলন হওয়ার ভারতের বিভিন্ন স্থান হইতে কুলী সংগৃহীত হইয়া আসামে নীত হয়। ঐ সমস্ত কুলীদের অনেকেই চা নাগানে এই ব্যাধি কত্কে আক্রান্ত হইয়া পাকে। দেশে বাইবাব সময় এই ন্যাধির জীবাণুও ভাচাদেব সলী হইয়া থাকে। এই রূপে ভাবতের বিভিন্ন স্থানে কালা-অবের জীবাণু চালিত হইভেছে। তাহা ভিন্ন, বহু পাশ্চাত্তা জ্বাতিও চা-বাগানে চাকুরী করিয়া থাকেন, ভাহাদের বাবা এই বোগের বীজাণু বিভিন্ন দেশেও নীত হইভেছে। বেরপ্থ দেখা যাইভেছে, ভাহাতে আশা কবা যার, অক্রান্ত ব্যাধির মত একদিন ইহার রাজম্বও সমুদ্র দেশমন হইয়া উঠিবে। ইহা অতি ভয়বন ব্যাধি। ইহার হাত হইতে শতকরা দশ্টী রোগীও রক্ষা পার কিনা সন্দেহ। কেহ বা ইহাকে যক্ষা, কেহ বা ইহাকে আফ্রিকার যুম রোগেব সহিত তুলনা কবিয়াছেন।

আসামবাসীবা এই বোগকে যমের মত ভর করে। গ্রামে কালা-অর প্রবেশ করিলে, আনেকে গ্রাম পরি গ্রাগ করিরা বায়। আবাব অনেক স্থলে ইহাও শুনা গিয়া থাকে দে, গ্রামে ২০০টী লোকেব এই পীড়া হইলে গ্রামবাদীরা ভোটবদ্ধ হটয়া পীড়িত ব্যক্তিকে ধরিয়া লইয়া বস্তু ভূগগে ফেলিয়া চলিয়া আসে। ১৮৯১ হইতে ১৯১৬ খুইাক্দ পর্যান্ত এই ২২ বৎসব আসামের মৃত্যু তালিকা হইতে দেখা বার যে, এই সমরের মধ্যে ১ লক্ষ্য ৬৪ হালার ১ শত ৩১ জন কালা অবে মৃত্যুমুথে পতিত হইয়াছে। ব্রহ্মপুত্র উপত্যকাতেই মৃত্যু সংখ্যা সর্বাপেক্ষা অধিক। এই উপত্যকা শাসন কার্যাের স্থবিধাব জন্ত ৬টা জেলার বিভক্ত করা হইয়াছে। তল্পধ্যে নওগাঁ, ডোরাং, ও কামরূপ এই ০টা জেলাহের এই ব্যাধির প্রকোপ অভ্যন্ত অধিক। পূর্বেব যে মৃত্যুর তালিকা দেওয়া হইল, তল্পধ্যে ১ লক্ষ্য ৫২ হালার রোগী কেবল মাত্র এই তিন জেলা হইতেই মৃত্যুমুথে পতিত হয়।

লেকতা লিভেত্রা, — কালা জরের এপিডেমিক সমরে দেখা গিরাছে যে, প্রথমাবগার জরের উত্তাপ অতি প্রথম হয়। প্রায়ই দেখা যায়, উৎকট শীত ও কম্প হইরা জ্বর হয় এবং তংশহ বমন থাকে। এই জব প্রায়ই বেমিটেন্ট (Remittent) জাকার ধাবণ করে। থার্মোমিটাব দিয়া দেখিলে ব্ঝিতে পাবা যার, ২৪ খণ্টার জ্বরের বেগ ছইবার করিয়া হইরা থাকে। ২ হইতে ৬ সপ্তাহ কিয়া ইহারও অধিক সময় ইহার প্রথম ভোগ কাল। এই জাক্র-মণের বিশেষত্ব এই বে, জবেব প্রথমাবস্থার পীড়া উৎকট ভাব ধারণ করিলেও সপ্তাহ পর হইতে জবের বেগ কলিভূত হয়—অনেকটা প্রাচীন ভাবাপর, কইয়া পড়ে। দিন দ্রিন

শীৰা ও বক্ত বৃদ্ধি পাইতে থাকে, এইকলে ১ম আক্রমণ শেব লইরা গেলে কিছুদিন রোগীক্র শনীবে আব অব থাকে না। কাহার কাহার বা প্রতিদিন সন্ধার সময় চক্ত আলা করে, হাত পারের তালু প্রিয়া বার, শবীব ঈবৎ উষ্ণ বোধ হয়। তৎপর আবার জনাক্রান্ত হইরা পড়ে। ক্রদিন পরে এই ২য় আক্রমণ ঘটে, তাহা বলা সহজ নহে। ১৫.২০ দিন হইডে ৩৪ মাস পর্যন্তপ্ত হইতে পাবে। পাবনা নিশ্চিতপুব নিবাসী শ্রীগোপীমোহন সাহা প্রথম আক্রমণেব পব প্রায় ৫ মাস বেশ শুস্থ অবস্থায় ছিল। তৎপর আবার জনাক্রান্ত হইরা পড়ে। এইক্রপ পরপর তিনবার আক্রমণেব পব কালা জব বলিয়া ধবা পড়ে। ইহার পুর্বেম ম্যালেরিয়া জব বলিয়াই চিকিৎসিত হইতেছিল। ইহার কেনে আক্রমণই ৬।৭ সপ্তাহের ক্রমে শেব হয় নাই।

২০০ বাব আক্রমণের পবই অবের পূর্ণ বাজত আরম্ভ হয়। বোগীব গাত্রে সর্বাদা জর লয় থাকে, কিন্তু অবেব বেগ মনীভূত হইয়া পডে। ১০২ ডিক্রীব উপব প্রায় উঠে না। মধ্যে মধ্যে বছল দর্ম হয়। অবেব হাল সময়ে চিকিৎসক নানা ভাবে কুইনাইন প্রয়োগ করিয়া থাকেন, বাহাতে কিছু মাত্র উপ হাব দৃষ্ট হয় না—ববং কুইনাইন প্রয়োগ জনিভূত নানা-বিধ উপস্থ উপস্থিত হইয়া বোগীকে কষ্ট দেয়। এই অবস্থায় রোগী প্রায়ই শুইয়া থাকে না। বিছানার উপর বিসায় থাকিতে বা ২০৪ পা চলা ফেবা কবিতে দেখা যায়। রোগীর কুরা এবং আহারে ক্রচি থাকে।

( 조작비율 )

### কলেরা রোগে—স্থালাইন ইন্জেক্সনের উপকারিতা।

লেথক—ডাক্তার শ্রীবিধুভূষণ তরফদার, এল্ এচ্, এম্ এস্ এগু এল, সি, পি,এস, (মথুবাপুর নদীয়া।

চিকিৎসা-প্রকাশেব আহকবর্গেব নিকট কলেরা বোগেব বিনেষ বিবরণ দেওরা প্ররোজন নাই। তবে এইমাত্র বলিয়া রাখি যে, উহা বিশেষ প্রকার বিব (Comma Bacilas) দারা জনপদ ব্যাপকরপে প্রকাশ পাইরা খাকে এবং মক্ষিকা দারাই উহা সংক্রামিড হয়। কলেরা চিকিৎসার ক্রোমিওপ্যাথিক চিকিৎসাই একমাত্র ফলপ্রদ চিকিৎসা, তৎসবদ্ধে আর মততেল দৃষ্ট হয় না। আমি নিজেও কলেরা রোগেব চিকিৎসা হোমিওপ্যাথি মডে করিয়া থাকি। কিন্তু রজার্স নাচেবের আবিস্কৃত জালাইন ইন্জেক্সন চিকিৎসা আবিস্কারের পর ক্রিয়া থাকি। কিন্তু রজার্স পাইতেছি। বর্জনারের এই চিকিৎসা বিশেষ উপকারী

হইরাছে। দৃষ্টান্ত স্বরূপে ২।১টা রোগীর বিবরণ প্রান্ত হইল। আশা করি পাঠকুবর্গ এই প্রশালী অবলম্বনে কলেরা চিকিৎসায় আশান্তীত উপকার পাইবেন।

কলেরা রোগ হইলেই বে, ইন্জেকসন করিতে হইবে, এবং তাঁহাতে বে, সকল রোগীই আরোগ্য লাভ করিবে, তাহা নহে, তবে উপযুক্ত কেত্রে প্রয়োগ করিতে পারিলে অবশ্রই ফল পাওয়া যায়। শিশু, বৃদ্ধ, রুগ্ধ, গর্ভবতী স্ত্রীলোক ইহাদের ইনজেকসন ছারা ভাল ফুল পাওয়া যায় না। সবল লোক ও যুবকদের ইহা ছারা ভাল ফল পাওয়া যায়।

কলেরার প্রকার ভেদ করিয়া দেখা বার যে, ইহা তুই প্রকারের। ১ম—ভেদ বমন প্রধান। ও ২র—আক্ষেপ প্রধান। এই ভেদ বমন প্রধান কলেরায়—বেথানে রক্তের জলীরাংশ অত্যক্ত কমিয়া গিয়া রোগী সত্তর মৃত্যুমুখে পতিত হয়, সেইখানেই ইনজেকসন দ্বারা সমধিক ফল পাওরা বায়। আমি এরূপ অবস্থাপর বিস্তর বোগীতে হোমিওপ্যাথি ঔবধ দ্বারা স্কাক্তরূপে চিকিৎসা করিয়া বিফল মনোর্থ হইরাছি।

ইনজেকসন চিকিৎদা হই রকম। প্রথম —ইনটাভেনস (Intra venicous)। ২র সর্বকিউটেনিয়াস (Subcutenious)। ইনটাভিনাস ইনজেকশন করা কিছু শক্ত, উহা বিশেষ শিক্ষিত লোক বতৌত করা উচিত নয়। কারণ তেন (Vain) কাটিয়া ইনজেকশন দিতে হয়। কিন্তু স্বকিউটেনিয়াস ইনজেকশন খুব সহজ। একটু যত্বপূর্বক করিতে পারিলে উহা দারা কোন অপকার হয় না। বরং শুভ ফলই পাওয়া য়ায়। আমি এ স্থলে স্বকিউটেনিয়াস ইনজেকশনের বিষয়ই লিখিলাম।

সবকিউটেনিয়াস ইনজেকশন করিতে হইলে একটা ৪ ফিট লখা রবার টিউন, একটা কাঁচের ফানেল ও একটা স্চ দরকার। ভাল দোকানে চাহিলেই তাঁহারা সমস্ত সরঞ্জাম দিবেন। উহার মূল্য ২॥• টাকার বেশী নহে। B. W. কোংর ভালাইন দোলয়ড, ১২টা ট্যাবলেটের মূল্য ৮০ আনা। প্রথমতঃ বগলের চামড়ার টিং আইডিন ২।০ পোঁচ লাগাইয়া একটা ট্যাবলেট এক পাইন্ট পরিশ্রুত জলে এব করিয়া ফানেলে উক্ত এব দিগা ফানেলটা উচ্চ করিয়া ধরিলেই জল স্কটা মূপে আসিবে ও সমস্ত বায়ু বহির্গত হইয়া ঘাইবে। তার পর চামড়া টান করিয়া ধরিয়া সেলুলার টিয় (Celluler tissu) পর্যান্ত স্কটা প্রবিষ্ঠ করিয়া দিবে ও এব ফানেলে ধীরে ধীরে ঢালিবে। চর্ম্ম নিমে এব প্রবিষ্ঠ হইয়া মূপ ফুলিয়া উঠিবে, ও রোগীয় সেই সময় মন্ত্রণা হইবে। সমস্ত প্রবিট দেওয়া হইলে আক্তে আতে স্ফটাটা প্রিয়া লইয়া সেইবানে তুলায় টিং বেঞাইন কোঃ মাথাইয়া বনাইয়া দিবে। পরিশ্রুত জল প্রথমে পরিস্কার পাত্রে করিয়া প্র ফুটাইয়া ১০০ দিইটি উন্তপ্ত থাকিতে সেইস্থানে প্ররোগ করিবে। বাবহারের পূর্কে মন্ত্রণ টেরিলাইজ করিয়া লইবে।

ভিক্তিৎসিত ব্রোগীর বিবরণ। রোগীর নাম দাস্থ, বরস, ১০।১৬ বংসর। ১৮ লাহুগারী রাজে ভেদ বনন হইতে থাকে। ১৯ তারিখে একজন হোসিওপার্য থিক ডাজার ডাকা হর। ভিনি ঐ দিন ও তৎপরদিন বেলা ৩টা পর্যক্ত নানামিধ ওবধ প্রজোগ করেন। তাহাতে কোনই ফল হর না। ঐ বাড়ীডে আর একটা বোগী ছিল; সে ২০শে তারিখে প্রাতেঃ মাবা বার। ভদ্টে এ রোদীও পাছে মারা যার, সেই জঞ্চ সকালে আমার ডাক পড়ে।

রোগিণীকে পরীক্ষা করিরা দেখিলাম—নাড়ী নাই। সংবাদ শীতল ববফেব মত।
চক্ষ্ কোঁটর প্রবিষ্ট ট্র কীণ ববে কথা কহিতেছে। তথনও ওয়াক পাড়া ও বমন আছে।
ভেদ অসাড়ে ও জলবং। ঘন ঘন খাস বহিতেছে। অলিরা মবিলাম, পাথার বাতাস দেও
বলিলা উন্টি পান্টি করিতেছে। ফল কথা, কার্ম ভেলের দিমটম গুলি বেন বোগিণীতে
আঁকা রহিয়াছে। চিকিৎসক মহাশয়কে জিজ্ঞাসা করিয়া জানিলাম—তিনিও ইতিপূর্ব্বে
কার্মডেজ অনেক দিয়াছেন। যাহা হউক উচাকে ইনজেকসন চিকিৎসায় কি কল হয়, তাহাই
পরীকার মানসে প্রথমে ১ পাইন্ট পূর্ব্বেক দ্রব ইনজেকসন দিলাম—ও

() Re.

অগিভ অয়েল ... ২• মিনিম। কর্পার ... ৫ গ্রেণ।

গলাইয়া হাইপোডার্ম্মিক পিচকাবী দারা হাতে ফড়িয়া দিলাম। খাইবাব অস্ত—

(२) Re.

একঁমাত্রা। এইরূপ ৮ মাত্রা। প্রতি অর্দ্ধ ঘণ্টান্তর। বমনের জয়া প্রাণ্ড হইণ। অঞ্জয় বিব নির্ণত করণ অয়া—

(3) Re.

ক্যালোমের ··· > গ্রেণ। সোডিবাইকার্ক ··· ভ গ্রেণ।

৬ পুরিরা। সধ্যে মধ্যে একটা দিবে। কোলাব্দ ও হাংশক্তি উন্নত বস্তু---

Re.

শিনিষ এমন এবোন্যাট ••• >• মিনিম।

— ইথর সন্ম ••• >• মিনিম।

টিং ট্রোকাছাস ••• হিনিম।

গাইকো-থাইমোলিন ••• >• মিনিম।

• মিনিম।

• মিনিম।

• মিনিম।

• মিনিম।

• মেনিম।

• মেনিম।

• মেনিম।

• মেনিম।

• মেনিম।

• মেনিম।

একরাজা—এইরপ্.৮.বায়্।, ইপ্রবাজ ইবদের সহিত পান্টাপান্টা পাইবে।......

#### হাত পারের থালধরার জন্ত--

( t ) Re.

ष्टेन कार्युक्षी	•••		> আউন্স।
অইল ভার্পিণ	•••	•	' ১ আউন্স
ক পূর	•••		১ ডুাম ৷

একত্র মিশাইরা হাতে পারে বেশ মালিশ করিরা আওনের সেক দিবে।

২১ শে প্রাত্যে—নাড়ী আসিরাছে, তবে এখনও উহা ক্ষীণ। কোলাল সম্পূর্ণ দূর হয় নাই, পারে খিল লাগা আছে। দান্ত হইয়াছে। প্রশ্রাব হয় নাই। রোগিণী ওতকটা অজ্ঞান।

( ) Re.

সোৰৰড স্থাৰাইন ... ১টা ট্যাবলেট জন ... "১২ আউল।

গ্রম জলে ট্যাবলেট দ্রব করিয়া ইনজেকসন দিলাম। আর—

(1) Re.

মফিরা হাইড্রোকোর ··· ১২ ব্রেণ। পরিক্রত জল ··· ১০ শিনিম।

ঞ্ৰৰ করিয়া হাতে হাইপোডান্মিক ইন্জেকশন দিলাম। তারপর্ব-

( ) Re.

বিসমণ কার্ম ... > ০ গ্রেপ।

শিরিট এমন এরোম্যাট ... > মিনিম।

— ইণর সল্ফ ... > মিনিম।

মাইকো-থাইমোলিন ... > মিনিম।

টিং কার্ডেমোম কোং ... > মাউলা।

একমাত্রা—এইরূপ ৬ মাত্রা। প্রভিষণ্টার এক এক মাত্রা প্রয়োগ করিবে।

বৈকালে বেখা গেল—নাড়ী হস্ত্ৰ, প্ৰস্ৰাব হয় নাই, চকু ছটা জীৱৎ নাল, গৈলে পুনঃ উঠিরা বসিতে চেঠা, জল লিপানা আছে. ও বার লাভ হইরাছে। 'বৰ্ষনাট্ডিক' আছে। ইউলিবিয়ার সভাষনা বিবেচনা কমিনী নিয়লিবিত বৃদ্ধকানিক বিবাহিনিকি

#### ( > ) Re.

<sup>°</sup>পটাশ ব্রোমাইড

— নাইটাস		e (519 1
•	•••	_
िलाबिष्ठ हैं वन नाहे हैं। 🌣	•••	> মিনিম
টিং দ্বোফোম্বাস	•••	ৎ মিনিম।
ि रिवि	•••	६ विनिम।
.AG		1 mm 2 mm

একমাতা। এইরপ ৬ মাতা। প্রতি খণ্টাছৰ সেবা।

মৃষ্টিযোগ— ঝাঁপিট্যাপাবির শিক্জ, তেলাকুল পাতাব বলে বাঁটয়া কিডনী ও ব্লাডারের উপরি প্রয়োগ কবিবে।

আর ৮নং ব্যবস্থা ৬ মাত্রা দিশাম। ইহা উপবোক্ত ঔষধের সহিত পাল্টা পাল্টি থাইবে।

২২ শে প্রাত্তে:—২ বাব, প্রস্রাব চইরাছে। চন্দু সেইরপ লাল। স্বর্গান্ধে বেদনা বলিতেছে। জল পিপাসা আছে। জিহ্বা হরিদ্রাবর্ণ কোটংযুক্ত। লাভ ঃ বার হইরাছে—
উহা জলবৎ ও মিউকাস সংযুক্ত। সামাস্ত বকুনি আছে, কিন্তু জ্ঞানের বৈশক্ষণা নাই। রাত্রে
নিদ্রা হয় না। হাতেব কমুই পর্যান্ত ও পারের ইাটু পর্যান্ত ঠাণ্ডা।

Re.

ক্যাক্ষরেটেড অলিভ অরেল ··· (১—৫) २ • মিনিম। বাহতে ইন্জেক্সন দিলাম। ·

Re.

ম্পিবিট এমন এরোমাট	•••	>• विनिम् ।
— ইপর সল্ফ	•••	১॰ মিনিম।
লাইকর হাইড্রার্ক্র পাবক্লোর	•••	>• মিনিম।
সোভি সলক কাৰ্মলাস্	••	৫ ব্রেপ।
টিং বিশ্বার	•••	>• মিনিম।
— ক্যান্দর কোং	•••	১• মিনিম।
শ্বল এড	***	> আউন্স।

अक्यांबा,-- अव्याप इत्र मांबा। अवि २ वक्षांखन रनदा। चान--

৯ নং ব্যবস্থার ৬ দাগ ঔবৰ উপৰোক ঔবংধর সহিত পালটাপাল্টা করিরা থাইবে। ২০শে প্রাতে:—৪।৫ বার প্রস্রাব হইরাছে। দাক্ত কচকটা ঘন ও পিক্তসংবৃক্ষ। চক্ষের লাল নাই। সামাক্ত পিপালা আছে। নাড়ী ভাল। স্থা হয় নাই।

षण भूमितिनं धेर्यारे वान्यां कविणाम ।

२०१म-नवक व्यवश्राकान । नामाक पूर्वा रहेवाटर ।

ব্যবস্থা---

Re.

কুইনাইন হাইড়োক্লোব ... ২ গ্রেণ।
থাগড হাইড়োক্লোব ডিল ... '৫ মিনিম।
টিং জেনসিয়ান কো: ... ৫ মিনিম।
টিং কলমা ... ৫ মিনিম।
কল ... ৪ ডাম।

এক মাত্রা। প্রমাত্রা। প্রতি ৪ বণ্টান্তব সেবা।

২৫শে—বেশ কুধা হইয়াছে। ভাত থাইতে ইচ্ছা। পূর্বাদিনের ঔষধ বাঁবস্থা।
২৬শে—ধূব কুধা হইয়াছে। গান্ধালের ঝোল পথ্য।
২৭শে তারিধে অরপথ্য দিরাছিলাম।

পথ্য — কলেরা রোগেব কোলাঞ্চ ষ্টেজে কোন পথা দিই না। অনেক রোগী কোলাঞ্চ অবস্থার খুব ক্ষ্মা অন্তব করে। কিন্তু গবম জল ছাড়া আর কিছু দেওয়া বায় না। গরম জলে বমনের অনেক উপশম করে ও রোগীকে গরম রাখে। ঠাগুা জলেব আকাজ্জা করিলে ডাবের জল ভাল। প্রতিক্রিয়া (Reaction) আদিলে জলবৎ কবিয়া বার্লি রাঁধিয়া লবণ ও নেবুর বসেব সহিত দেওয়া বায়। ছয়্ম ব্যবস্থা ভাল নহে। অনেক সময় উহাতে ইউরিমিয়া আন্রন করে। চিড়ার কাথ ভাল। বিশেষ বিবেচনা করিয়া অয় পথ্য দেওয়া উচ্চিত। ,নতুবা পুনঃ আক্রমণ (Relapse) কবিয়া বোগীর প্রাণ নই করে।

ক্যালাইন ইনজেকসনের বিশেষছ—বোগীটার অবস্থা পর্যবেক্ষণ করিলে এছজারা নিতান্ত সাংঘাতিক অবস্থা হইতে যে পবিত্রাণ পাইদাছে তাহা বুঝা বার। স্থালাইন ইনজেকসন উপযুক্তরূপে করিতে পারিলে হুৎপিণ্ডে ক্রট (Clot) অমিবার কোন সন্তাবমা থাকে না, অধিকন্ত রোগীর শীন্তই নাড়ী আসে ও গাও চর্ম্ম গরম হয়। কোন কোন স্থানে রোগীর প্রবণ অব হয়, এবং টারকরেডের লক্ষণ সমূহ প্রকাশ পার। এরপন্তলে টিং একোনাইট ও টিং ভিবেটাম ভিবিডি ২ মিনিম মাত্রায় দিলে শীন্তই সে অবেব উপশম হয়। ব্রাণ্ডি, ব্রীকনিয়াণ অহিকেন প্রভৃতি সামবিক উত্তেক্ত ঔবধ ক্ষনও প্রয়োগ করা উচিত নয়। শীতলাবস্থায় ববক্ষ থপ্ড চুবিতে দেওয়া ও মেক্লণেও বরক বর্ষণ উপকারক। হাতে পাথে বে্দী খিল ধরিলে ক্যাক্স্পুট অরেলে কর্পুর ক্রব করিয়া মর্জন করিবে ও আগুনের স্বেদ দিবে। ব্যন নিবারণের নিমিন্ত মইার্ড প্রতীস উপবােগীতাব সহিত বাবক্ত হয়।

# .চিকিৎসা-প্রকাশ।

### ( হোমিওপ্যাথিক অংশ )

# रेन्क्रु (स्रक्षा — निष्टि स्मानिया।

লেখক—ডাঃ শ্রীনলিনীনাথ মজুমদাব—এইচ, এল, এম, এসু।

#### • (পূর্ব্ব প্রকাশিত ৩৭৪ পূর্চাব পর হইতে)

ব্যাপিতি সিন্তা— গীব্ৰজন, নানিপাত সন্তাবনা, চিত্তচাঞ্চল্য, মন্তিকের উত্তেজনা, জান্তিরতা, গাত্রবেদনা, বার্প্রাপ্তি জন্ত মুক্ত জলাশনে বাইতে ইচ্ছা ( এটি টার্চ ) শবা। কঠিন বোধ ( আর্শি), নরম স্থান প্রত্যাশার পৃষ্ঠিত থাকে , ( আর্শি, বস ) পীতবর্ণ ছর্গন মলপ্রাব, প্রেল্ব উত্তর দিতে দিতে নিজাবেশ। ছর্গন দন্ত শর্কবা (sordis) ইত্যাদি লক্ষণে ইহার প্রয়োগ হয়।

নক্সভ সিক্ষা—নিরত মানসিক পবিশ্রমশীল, ক্ষণবাগী ও হিংসাপ্রির ব্যক্তি, প্রাতেঃ
ও নন্ধনে, পরিপ্রমে ও ঠাওা বাভালে বোগবৃদ্ধি; মাদক দেবন, রাত্রি আগরণ, বৈধুন, পরম
র্বসন্নাদি গুরুপাক দ্রব্য ভোজনজনিত রোগ সকল; উগ্রগদ্ধ, গোলমাল ও আলোক অসন্থ,
কোপন প্রভাব, বারম্বার নিক্ষল মল প্রবৃত্তি, একবার শীত, একবাব উষ্ণবোধ, গাত্রের
মুলিনেই শীতবাম ইত্যাদি ক্ষণে ইহা ব্যবস্তুত হইরা থাকে।

ুইপিকাক —কুইনাইন সেবীর ধাতু, আহাবেব অভ্যাচারে বাবদার রোগ ভোগ করা, নিরস্কর বিব্যবিধ বা ব্যণ, অ্রের শেবে ঘর্ম হওরা ইত্যাদি লক্ষণে ইহার প্রচুর ব্যবহার হয়।

ত্যাতের নিক্ত-হঠাৎ পতনাবছা, শেসাড়ে নণত্যাগ, শীম শীম শক্তিকা, কত্যন্ত অভিযুক্তা, দেহাভায়ৰে আলা সঙ্গেও আরুত থাকে, বন বন অর মান্তার জ্বপান, পানান্তে বিবমিয়া বা বমন, পেট্রের আলা ইত্যাদি লক্ষণে নিতান্ত সাংবাতিক অবস্থার ইহার প্রয়োগ হয়।

তত্ন বিদ্যা — শ্রনাণীর অভিবন্ধতা, অত্যন্ত বন্ত্রণাদারক খাসকট, বন্ধের নির হইতে বেদনা সহ কানি, আরক্ত হয়; বারস্থার গুড় কান, কুকুরের ভার বং বং দক্ষে কান (বেন, নাই) ভানিতে কানিতে গ্রমাট শক্ত, মেহার গুট উবিভ হয়। ইভাবি সম্পনে ইবা বেশ থাটো। ভ ভিনন্ধা— স্বৰ্জ বৃক ও পিঠ চাপিয়া ধরা মত বোধ, কথা কহিলে বা হাস্ত করিলে কাশ বৃদ্ধি হয়, (কটি, ফদ্) কাশিতে কাশিতে থাত ও শ্লেমা ব্যন হয় ( এণ্টি টার্ট, ইপি ) স্বভঙ্গ, গলকত ( মার্ক ) প্রভৃতি লক্ষণে ইয়া ব্যবস্থেয়।

ভেলেকেমারা—আরু স্থানে বাস বা শীতল বাতাস ভোগ জনিত সোঁগ, (একো, নক্স, বাই) অত্যন্ত সর্দ্ধি ও খাসকই, নাকবন্ধ, (এমো কার্ম্ম, নক্স) চত্যাদি লক্ষণে ইচাব ব্রহার।

প্রতি স-ত্রীর্তি — শ্লেমাব ঘড় ঘড় শক্ষবিশিষ্ট কাশ, (ইপি, ফস) হুম্ব, ক্রত গুরু ও বাাকুলিত এবং আয়াসসাধ্য নিশাস, শয়নে আবাম, বিদ্লা থাকিতে বাধ্য। বায় অভাবে খাসবোধোপক্রম, সহজে কাশ উঠিবে বোধ হয়, কিন্তু বছ চেষ্টাতেও উঠে না। শ্লেমা উঠিলে কটেব উপশম। শ্লেমা বমন, মন্তক্ষ্ম, সহ নিক্তাযুক্ততা, ইত্যাদি লক্ষণে প্রযুক্তা।

কোইকোপোডি ব্লাহ্য— মচিকিৎসিভ কুসকুস প্রদাহ, নাসাপুটবয়েব ব্যজনেব স্থায় গুডি ( এপ্টি-টার্ট ), শ্লেমাবংঘড বড শব্দ, মন্তিমদশা, চকুবসজ্ঞতা, বিনষ্ট, উদর ফীড, উদ্যাব, দেহেব উর্ম্ভাগ সরু ও নিম্নভাগ মোটা, উদবে কলকণ শব্দ, কোষ্ঠবদ্ধ বা স্বশ্ন মল। এইকপ লক্ষণে ইহা জাবন দান কবে।

হাল স্ক্রাহন—নিকং সাহ, বিমর্ব চালিত প্রবণতা, পিত্তজ্ঞল পেটে গিয়া গ্রম হইলেই বমন হয়, শুক্ষ কাশ, বক্ষে টেনে ধবা বেদনা, কাশিতে বেদনা বুদ্ধি, চাপিয়া ধবিলে, উপশম, (ব্রাইও) কাশিতে সমগ্র দেহেব কম্পন গল বেদনায় কথা কহা কইকর, দক্ষিণপাথে ইত্যাদি শয়নে উপশম বোধ। ব্রাইও প্রয়োগের প্র ইহা ব্যবহার্য।

প্রাপ্তক করেকটি ঔষধ ছাড়া হোমিওপ্যাথিক বত্নভাগ্রাবে বছতব ঔষধ বিজ্ঞমান। তৎসমূদ্রের লক্ষণ লিখিবাব দ্বান এ ক্লেতম প্রবন্ধে মভাব উক্ত ঔষধগুলি আমাৰ অভিক্রেডার ০ কম ব্যবহাবট সঙ্গত বণিয়া বোধ হয়। মহাআ হানিম্যান এবং আর, হেমেজল ও
ক্রেক্ট প্রভৃতিও ওৎশিব্যবর্গও উক্ত ক্রমকেই নিরাপদ মনে কবিতেন। তদমূদারে আমিও
এয়াবৎ উহাই প্রথমে প্রয়োগ কবিয়া থাকি। উচাতে উপশম না হইলে নির্মাচন নির্ভূণ
কিনা তাহা বিশেষ পর্যালোচনা কবিয়া তবে নিয়ক্রম দিয়া দেখা এচি,ভ; অষধা প্রমণ্
নির্মাচিত ঔষধ নিয়ক্রমে প্রযুক্ত হইলে বোগ বৃদ্ধির সম্পূর্ণ সঞ্জাবনা। অনেকছলৈ আমি
২০ ক্রেম একমাত্রা দিয়াও উৎকৃত্ত ফল পাইয়া থাকি। প্রথম মাত্রার বোগেব বিশেষ উপশর্ষ
বৃষ্ধিলে প্নঃ প্রয়োগ নিতান্ত অনিষ্টকৰ, প্রমার্ম বৌগ বৃদ্ধি ছইলে উঠেই প্নঃ প্রয়োগ
আবস্ত হয়। ইত্যাদি কারণে এই চিকিৎসা নিভান্ত কঠিন এবং চিকিৎসক্রের বিশেষ
বৃহ্দর্শিতার উপব নির্ভর কবে।

### শৈশ্বীয় বিস্চিকা বা শিশুদিগের ওলাউঠা। Cholera Infantum.

লেথক— ডাক্তার ঐপ্রাণবল্লভ মুখোপাধ্যায়— এল, এইচ, এম, এদ।

কারণতক্ত্র (Etiology) ;—ওলাউঠা নানাপ্রকার। অস্বাস্থাকির কারণ চইতে এই পীডার ভেদ বমির উৎপত্তি হট্যা থাকে। প্রথমে উদরাময় তৎপত্রে বমন হয়, অঞ্ছ হেতৃ শিশু ক্রেন্দন কবিতে থাকে ছটকট করে, গ্রীমকালের শেষে বা ঋত প্রমিবর্জনের সময় বার কলের আর্ত্রিতা ও উষ্ণতা বশতঃ রোগ দেখা দেয় এবং প্রায় রাত্রিকালেই রোগ প্রকাশ পাইয়া থাকে। ঐ সময়ে শিশুদের শীঘ্র শুন ছাড়াইয়া দিলে বা তরের দোবে রোগ হুট্রা থাকে। বাসী গো চ্ম, অপরিস্কৃত পাত্রে, ফিডিং বটলে বা কণ্ডেন্স বা গাচ চ্ছ পরিবর্জন করা আৰ্ত্রক। আহারের দোবেই এবং দক্তোন্তেদ-সময় ও চ্বিত জল -বায়ু, শার্ম ওলের উপদাত্ত এই পীড়ার কারণ। গ্রীম্ম কালে ইছার বিশেষ প্রাকৃত্যিব হইরা थारका ' अञ्चल हेश्ताबिष्ठ चरनक नमग्र हेश मामात छात्रितिया वा श्रीचकानीन छेत्रश्रम्य, গ্যাষ্টো-ইনটেটাই ক্যাটার বলিরা থাকে। পাড়া দকল সমর সমান হর না। কথম প্রাকস্থলীর লক্ষণ উপশ্ম, কিন্তু উদরামরের বুদ্ধি, আবার অন্ত সমরে বা তথিপরীত। ক্ষন উভর লক্ষণের উপশ্ব কিন্ত প্রবল পিপাদা থাকে, শিশুর অভ্যন্ত অবদরভা লক্ষিত ইর। 'সাংঘাতিক উদরাময়ে অর মাতায় প্রসাব হয় বা হইতেও পারে। অতি অবসর হৈছু, পভান অবস্থা ক্ষমে ও আক্ষেপের প্রাবদ্যো শিওদের ০ হইতে ৫ দিনের মধ্যে মৃত্যু হইতে পারে । অধিকাংশ রোগ ৬ হইতে ৮ মাদের মধ্যেই হইরা থাকে তিন চারি বৎসত্তে শিশুর প্রীর হর মা।

প্রবিষ্ঠ, অন্ধ নিমাণত জ্যোতিহীন নেত্র, এত দূপ সংস্ঞাহীনত্ব জল্পে বে, অন্ধি গোপকে অসুলি मिर्ट क्यू पूर्व करत्र ना, क्यू केश ७ विस्ता कागर तर, मन्द्र ७ ककरक रूप था वात । विश्व অত্যন্ত অবসর হয়। জাগিয়া থাকিলে কেবল বালিশে মাথা এপাশ ওপাশ করে এবং নিয়ত **ब्हें जा यात्र, उत्य द्वांगों जान इहें ए बारक, नकूरा बताधिका हहें जा विकांत हहें लि धीत्रहें मृङ्गा** ह्य, এक्श व्यक्षिकाः न स्टल कृषा थाटन ना, किन्न कृषा थाटक, क्रिस्ता व्यटनक नमत्र मीछन व्यभित्रकात्र, नाफ़ी शूर्व व्यापका ठकन ७ दर्बन इत्र, शाब-ठर्ष छेक, इन्छ श्रम भी उन, बांग कहे, নিশাস ধীরে বা জোবে ও ক্রত পড়ে। পুন:পুন: অসাড়ে মলত্যাগ হইয়া থাকে, আমযুক্ত বা রক্তান্থিত মল বাছে যায়, বেদনা এবং কোতপাড়া থাকে, এই সময়ে প্রস্রাব বন্ধ বা ছাদ इंद्रेश थाकि । जैक्त विभिट्ट त्वस्ता त्वास इस न।—विन्ना यास । शांक-क्त्र किमिंगेडेट्ट. ক্ণেক কাল কোকড়ান দাগ থাকে, নাড়া কুন্ত, স্ত্রবং অথচ চঞ্চল, সময় সময়ে অপ্রাপ্য হয়। অবস্থা ক্রমে মন্দ হহতে থাকিলে অস্থিবতা নিবাবিত হইরা নিদ্রালুতা ও চৈত্ত বিলৃপ মর, হিমাল আসিরা পড়ে, রক্তের ক্ষীণতা বা অল্পতা হেতু সাধবীর ত্র্বলতা বশত্ঃ মন্তকে অল সঞ্চিত হইয়া মন্তিক বেটেব তরুণ প্রদাহ লক্ষিত হয়। প্রস্রাব না হইয়া देउन्निमिन्ना. चारकन ता कन्डनमन् इंदेर्ड शारक। এই चनद्वारक Hydrocepholaid হাইড্রোকেকেলয়েড বলে। এইরূপ লক্ষণ হইরা মৃত্যু হর। অবিশব্দে হোমিওপ্যাধিক চিকিৎদার অধিক বোগ আরোগ্য হয়। চিকিৎদার বিশব্দে রোগ বর্দ্ধিত হর ও আরোগ্যের আশা কমিরা যার।

ক্রাবিফল (Prognosis),—পীড়ার প্রাবগ্য, রোগীর পীড়ার আক্রমণ সন্ত করিবার ক্ষমতা, রোগ বদি ( এপিডেমিক ) বহুবাগী আকারে প্রকাশ পায় এবং পীড়ার প্রকৃতি ও তারতাব উপর ভাবীফল নির্ভব করিরা থাকে এবং চিকিৎসা প্রণালীর উপর এই পীড়ার গতি অনেকাংশ নির্ভব করে। এতৎসকে স্বাস্থ্যকর স্থান ও গুলারা, স্থানাদি, কাউপর ঔবধ প্ররোগে বদি ভেদ ও বনন পীড়ার স্থানাম বে অভিসার দক্ষণ দেখা যায় তাহা হ্রাস পায়, তাহা হইলে এই সকল ওভ লক্ষণ বলিতে হইবে। যে স্থলে কেনের মত দমকা ভেদ-বমন ও হর্মণতা বত অধিক কইবে স্বোগও তত করিন হর্মান্ত থাকে, এবং ঔবধাদি দেওয়া সত্তেও বদি ভেদ-বমন বহু না হয়, তবে হভাল না হয়য় সাবধানে উত্তর করিব হয়য়ের কিছিল। সাধ্যাক্ষণারে তিকিৎসা করিবাও বছণি হিমালাব্যা দীয় দীয় উপস্থিত হয়, গ্যোকান বা সশক্ষে দীর্ঘ নিবাস ত্যাল, হস্ত কম্পান, অহিয়ঝা, ক্ষমাঞ্চক আদল্য করি ও দীয় ২ অধিক পরিমাণে অনের মত ১৪ হইতে ২৪।২৫ বার বাক্ষে, ক্রিকেজভান ক্রমাণড় আক্ষেণ্ট মুখের ক্রেক্জান ও ফ্রিমাণ মুডুার হেরারা, মুক্ররোধ, ডক্সাঞ্চন ক্রিমান্ত উপস্থিত হইলে নিম্পর ভাবিকল মন্দ বলিয়া গল্য। ক্রেরে চিকিৎসার ইয়া ক্রমাণ অরিবনেন না, বে, এরাল অনেক স্থলে বাহিয়া থাকে, এবং চিকিৎসার ইয়া ক্রমান্ত অরিরী, আন্বোগ্য হয়।

বদি অন্ত উপদৰ্গ আদিলা না জোটে, বনন বদ্ধ হয়, বাস্তে কমপৰিমাণ ও পাবে কম হয় ও মলের ক্রমণঃ স্বাভাবিক অবহা বা পিত চিচ্ছ হওয়া, গাত্র ও হত্ত পদেব সন্তাপের সমভাব এবং অধিক না হওয়া ন একট বকম থাকা, পিণাদাব ব্লাস, মৃত্র উৎপত্তি, স্বাভাবিক চেহারা হওয়া; মণিবদ্ধে নাড়ী সূত্রবং সকল সময়ে পাওয়া যায়। পবিপাকের ক্ষমতা, ক্র্যা হওরা, ভোজনে ইচ্ছা, ক্রাতীব ইচ্ছা, প্নক্রেক হওয়াকে শুভ লক্ষণ বালতে হইবে। স্বাস্থেব নিয়ম ও পানীয় বা পবিস্কৃত বায়ু সঞ্চালন গৃহে শিশুকে বাখা; বিশুদ্ধ হৃগ্ধ, ক্রন্ত মাতার অন্ত পান প্রভৃতিব উপব বোগেব ফলাফল অধিক নির্ভব কবিয়া থাকে।

#### **उ**षध श्रमर्गिका।

একোনাইট, ইপিকাক, পড়ফিলম, চায়না, আইবিস-ভার্সি, ইপুজা, ক্যাল্ফব, ক্যালকেবিয়া কার্মি, আর্সেনিক, আর্জেণ্টম নাইট্রিক, ক্যামোমিলা, ভিবেট্রম এবাম, সলফাব, সীকেলী, জোটন, সিনা, কুপ্রম, মাবকিউবিয়স, বিসম্বর্গ, কার্ম-ভেজ, বিসিনাস, এটিম-কুড।

#### Treatment—চিকিৎসা।

একোনাইট Aconite:—মহাতা হানিমানেব শিষ্য ডা: স্ক্ৰাৰ্ট Dr. Schuburt -১৮০• খুষ্টাব্দে ইহা প্রদৃষ্ঠিক লক্ষণ থাকিলে দিতে বলেন। আমেবিকাব ( Dr. Hempel ) ভাক্তান হেম্পেল ১৮৪৯ ইহাব সাংঘাতিক পীড়ায় প্রথমে খুষ্টান্দে মানাবটীঞার : দিতে বলেন : দিলে, নাড়ী উথিত ও জীবনীশক্তি উত্তেজিত হয়, বজেব স্বাভাবিক গতিবিধি হইতে • थार्का। भौजन भरोव उँक इत्र, वमन विरवहन थारम, नांह, निभागाव भाखि करम, परकव নীৰবৰ্ণ ওুমুধ তীব মৃতবৎ বহিত কবিয়া পূৰ্বে চেহাবা আনায়ণ কবিয়া থাকে। বোগ অভিসাবেৰ পূর্বের বা পবে প্রকাশ পার, মল-কাদাব মত হুর্গর যুক্ত, বায়ু নিঃসরণ হইলে মল আসিয়া পড়ে, অসাড়ে মল বাহিব হয়, উদ্বে বেদনা সহ তবল ও প্ৰম মল ৰাছিব হয়, এইগুলি ঔষধেব বিশেষ লক্ষণ। হানিমান বলেন—মন্থির তাব জনা বোগী ছট ফট কবে, দীর্ঘ নিশ্বাদ ত্যাগ, উষ্ণতায় ও সঞ্চালনে ও বাত্রিতে বৃদ্ধি পায়। 'ফুর্বিহীন চেহারা, জ্ববাবস্থায় নাড়া ক্রত, মোটা বা কোমল, শীত বোধ, স্থানিবার্য্য পিপাসা বা রাণ্ডিয়, মুধ ' গহ্বরেব শুক্তা, শ্বীর গ্রম ও শুক্ষ উদ্ব গ্রম বোর, বাহে কাশীন কোঁথ দেওয়া, কর্ত্তন বং त्रमना, वायू निर्मन, मन পाउना शामानित खल्बर नाम वा शाखा ভाতেৰ नाम, म्बिट कनवर . भवकावर्ग, वसनमह निर्भामा, वा वसत्त्रका। हिमान्नावष्टात्र नाड़ी পाउन्ना वान्न ना, मूरवन नोनिया ভাব, হাত পানথ জিহবা ঠাওা; মূত্র অতিক্রেশে অত্যন্ত অল বাবর। ডাঃ হিউল বলেন---हिमान्नावन्नात्र त्वथात्न क्यान्कव, जित्वहाम, कार्त्रानि, कुत्थाम, खेवथ वित्रा त्कान । कन हव नाहे, रमहे ऋल এ कानाइ दिव मानाव देवाव निया द्वागीत्क मात्र मण्यूर्व प्राद्वागा नाड করিরাছেন শক্তি। ১X বা ৩X।

ইপিকাক Ipecac; —গ্রীমকানীন শৈশবীয় বিস্চিকায়—বোগের প্রথমাবস্থায় অনেক সময় উপকার কবে। ডাঃ বেয়াব এবং রো—অত্যক্ত বিব্যমিষ বা বমনোজেক, কাঠ-বমন সবুৰ বা সাদা শ্লেমাময় জন বমন কিন্তু ভেদ জতি সামান্ত। মন সকেন বা সবুত্র রং বিশিষ্ট, উদ্বে বেদনাবা পেট কামজান, গ্রী বার পেশীতেও আক্ষেপ জ্বা । হানিমান লিখিয়াছেন—শিশুর দেহ আক্ষেপ্যুক্ত হইয়া আড়াই হয় ও বাছ্বয় সংযুক্ত হয়। পূর্ণ বিক্সিত অবস্থায় যথন ব্যান থামিয়া কেবল গা-বমি থাকে, ইহার সহিত অসাজে ভেদ হয়, পবে অভিশয় পেট-বেদনা হয় অথবা ব্যান হয় এবং গ্রীবাব আক্ষেপ থাকে বা বেদনা বিহীন ওলাউঠায় ইহা দেওয়া হয়।

প্রভিক্তিক Podophillum:—গ্রীয়কালে হগ্ধ বা ফঁল থাইরা উদরামর হইতে বিস্তিকা হয়, পিচকারীব বেগে বহু পবিমাণে মনাড়ে ভেদ হইলে, পিত্ত ও শ্লেমাযুক্ত ফেনার মতন বমন; শরীব ক্ষয়, প্রাতঃকালে বৃদ্ধি, সরলাছে জ্বালা ও বেদনা ঔবধেব লক্ষণ। এই অবস্থায় ডাঃ ফ্যাবিংটন ইহা দিতে বলেন। অতিসাবেব সহিত মাথা ব্যাথা, বেদনাশৃত ভেদ; বা ত্রিকালে দাঁত কিছ্ মিছ ক্বা, মাথা গ্রম, এপাশে ওপাশে মাথা চালিতে থাকে, গ্যাকান, দজোলাম কালে, ইনফ্যানটাইল কলেবা বা ওলাউঠায়, ডাঃ ভাষ পড্কিলমে ফল লাভ করিয়াছেন। হাত পা উক্লেশে থালখবা, নিক্ষল ওয়াক পাড়া, মন্তকে ধর্মা, মল প্রথমে জ্বতান্ত হুর্গন্ধ, সাদা থছি গোলা, শবীব ঠাণ্ডা অন্থিব তা ও ছুট্ ফট্ ক্রা, বা জির্দ্ধ মুদ্রিত চক্ষে নিদ্রা বাওয়া; তলপেটে ক্ষণস্থায়ী বেদনা, ছাত দিয়া চাপিলে জ্বায়াম বোধ হয়। ডাঃ বেল।

ক্রাম্ফার Camphor:—মহাত্মা হানিমান বিশ্বাছেন, ওলাউঠার প্রথম হইতে শেব পর্যান্ত দেওরা চলে। পীড়া হঠাৎ বা সহসা বমন ও ভেদেব আক্রমণ, বেদনাশূন্য ভেদ বা ভেদের অভাব, খাসকই, মজ্ঞান ভাব, শবীব ক্ষীণ, শিশু নিজেজ হয়, নাড়ী সজ্ঞার, চকু বসিরা বার; ক্রমাগত আক্রেপবৎ লক্ষণ, পায়েব ভিমে বা অভাভ মাংস পেশীতে খালধরা, পাকস্থলীতে বা বক্ষ হলে চাপ দিলে বন্ধণ। হয় বা ভিৎকাব কবে, ভয় স্বরে গোস্পায় ও কাঁদে। এসিয়াটিক ওলাউঠাব প্রথম স্বস্থায় বমন বিরেচন আবস্থ হইলে, নাড়ী ক্ষীণ ও বমন ইচ্ছায় ক্যান্ডাবে শীঘ্র উপশম কবে।

জিতীশ্র ত্মবাস্থার লাজকা — শিশুব কিছুই ভাল লাগে না; সেবিবেলামে দণ দণ কব বেদনা হয়। অন্বিবতা, বিছনায় ছট্কট কবা (ভিনাস কণ্ডিদন) বা নীলিমা ভাব, চকু কোটর গত, কথা বলিতে পাবে না, স্বব বিদিয়া যায় বা ক্ষীণ, পিপাসা, পুনঃ পুনঃ জল পান বা পিপাসা থাকে না। প্রাতঃকালে পীতবর্ণ জলেব প্রায় বমন; ফ্যানেব মত বমন, বাহে কটা বর্ণ, জলবং বা ক্যানের মত, পেটে শীতলতা অক্তব, মূত্র জন্ন বা বন্ধ; অংম্পালন, নাড়া অভিশন্ন ত্র্বল মৃত্গতি, মধ্যে মধ্যে পাওয়া বায় না বা লোপ। সর্বাস্থ শীতল ও ষব্যবে ছাম, সবিবাম ও অবিবাম আক্রেশ, চোরাল ধবিনা যার, চোরাল খুলিতে পারে না। এরপ হইলে ক্যাম্ফার ও কাইতে হয়। হিমাস অবস্থার ক্যাম্ফ র উপকারী। ডাঃ হানিমান বিনিনাছন—মূত্র পলির মধ্যে প্রস্রাব জমিরা মূত্র বন্ধে, পতন অবস্থার; মৃত্তের মত শীতল কিন্তু গত্র বন্ধা রাধিতে পাবে না। ডাঃ বেল, ওলাউঠার ইহাব মূল আরক্ষ ব্যবহারে অনেক

রোগীকে আরোগ্য করিয়াছেন। ∦কেহ কেহ ২য় বা ৩য় শক্তি ব্যবহার করেন। "কাদ্দার হিমান্তের প্রাধান ঔষধ, ডাঃ ডনহাস উল্লেখ করিয়াছেন।

ক্রিনা Acthusa. Cyn. 1—হঠাৎ পাঁড়াব আক্রমণ হয়। শিশু পা হুইটা গুঠাইয়া জন্দন করে, দধির মত হয় বমন, হুধ থাওরাইবা মাত্র তুলিয়া কেলে, ঐ হয় পেটে কিছু থাকিলে ছানার ভেলার মত বমনের সহিত বাহির হয়। পরেই শিশু হাত পা ছড়াইয়া অজ্ঞানে পড়িয়া থাকে বা নিজালু ইয়। আবার জালিয়া মাতার স্তন পান করে এবং হয় বমন ইয়া যায়। মল সবুজ জলবৎ অথবা শ্লেমা। পূর্ণ; পেট বেদনা থাকে; কথন কথন কনভালসন বা থেঁচুনী কালে শিশু অঙ্গুষ্ঠ মুঠার মধ্যে রাথে ও চক্ষুর দৃষ্টি নিচের দিকে হয়। তুল্ফা থাকে না, মুখ কখন লাল বা মলিন, মুখান্তব ভঙ্গ বা আজ; নাড়াঁ কখন কখন প্রায় অপ্রাপ্য। রোগ বন্ধিত সময় মুখ চোখ বাসয়া যায় ও তৎসংকারে উপরের ওঠের উপরি ভাগে, মুক্তার আয় গুলুবর্ণ একটা দাল পড়ে এবং নাসারশ্ব হুহতে মুখের কোন্ পর্যান্ত একটা শ্লেষ্টা বাবা ঐ গুলুতা সামাবদ্ধ থাকে। ঐ রেথাকে লিনিয়া জেলালস্ ( Linea nasalis ) বলে। এইটা ইথুজার বিজ্ঞোকণতা ও জন্দন, শ্রা। ২ইতে গৃহহর বাহিরে রাইবার চেটা, বাকুল মুখ মণ্ডল, হয় পানের এক ঘণ্টা পরে আতি কটে টক দধির মত বমন; গ্রন্থিক ফালতা ও বেদনা, দাহ, জন পিপানা থাকেনা। এই কটা প্রধান লক্ষণ। বন্ধ জন্ম ব্যবহৃত্ত হুয়। ডাং ভাল সর্বনাই ইলার ২০০ শত জন্ম ব্যবহার করেন।

• ক্যাল্কেরিয়া কার্কিনিকা Calcarea carb।—বাণক্দিগেব দন্ত উঠিবান সময় ওলাউঠা, হুগ্ন থাইয়া তুলিয়া ফেলে, উহা দেবিতে ছানার গ্রায় খণ্ড থণ্ড বা দ্ধির ক্যায়, টক ঠেকুর, অম অভিসাক, গাত্রে অম গদ্ধ, মল দাদা, পাবপাক বিহিন বা সব্জ ভাব জলবং; অপরিমিত কুণা ও ভ্ন্তা, সন্ধার সময় বৃদ্ধি, ঠাণ্ডা লাগাইলে বৃদ্ধি। বালকের ডিম খাইতে ইচ্ছা; নিজিত অবস্থায় কপালে বছল হর্মা, সন্ধাক্ষে শাত্রতা হাইড্রোকেফেলাস্। দস্ত উল্লেমন সময় কন্ভালসন। প্রকৃত শৈশবীয় বিস্চিকায় ডা: ক্যারিংটন।

তা হালা China, । ডাঃ এপেন গ্রীম কালান অভিসার, ওলাউঠার ব্যবস্থা কবেন থাওরার পর রোগ রুদ্ধি, অজীর্ণ ভূক্ত দ্রব্য সংযুক্ত মল, উদরে বেদনা থাকে বা বেদনা শৃত্য মল। মলের দহিত ভক্ষিত দ্রব্য বাহির হয়, মল ছর্গন্ধ যুক্ত ও কাল বা পীত বর্ণ ঈষং কলিশ বর্ণ মলত্যাগের পর অবসরতা লক্ষিত হয়, পিপাসা থাকে, পেট ফাঁপা, কুধা মন্দ, ছর্ম্মলতা, পাগুবর্ণ, চক্ষুর চারি ধারে মলিন বর্ণ। ডাঃ বেল Dr. Iames B. Bell.। পত্রন অবস্থার, নাড়ী প্রান্থ পান্তরা বায় না, শরীর শীতল, শীত্র শীত্র নিখাস পড়ে, নিজালুতা, কনীনিকা বিভ্তুত; দাড়া (Chin) নাসিকা, কাণ, হাত পা ঠাণ্ডা, পরে আবার জর দেখা দেয়; দীর্ঘ নিখাস ফেলে নাথা চালে বিকারের লক্ষণ; মলের সহিত্ত বা বন্ধনের শহিত কেঁচো ক্রমি বাহির হইলে সিনা অপকা চায়না ১% বা ৩% ক্রম উপকার করে, ভিরাট্রাম, আন্সেনিক এবং সিনা নিক্ষ্ল হইলে চায়না উপকার করে।

Iris Versicolos আইরিস-ভার্সি:—শিশু বিহুচিকার বন্ধন নিবারিত করে; রাত্রি ছই তিন টাব সমর বোগের আধিকা; ডাঃ বেল বলিরাছেন গ্রীয় কালের ওলাউঠার ইয়া উত্তম ঔষধ। বিবলিদা, গাবমি করা, ওয়াক পাড়া, লালা-নিসরণ, তাহা চট্ চটে; অল্ল বমন গলা আলা, কচিং পিত্ত বমন; পেট কামড়াইয়া অভ্যন্ত পাতলা দাক্ত হর, জল বং, মল পীতান্ত হবিদ্রাবর্ণ, পিত্ত ও তৈল কণা মিশ্রিত মল। শুক্ত উলগাব, বমনোদ্রেক, গলাজালা গল-নালা হইতে মলনায় পর্যন্ত জ্ঞালা অফুভব কর; দান্তের পব ঐ জ্ঞালা ক্রমণ কমিতে থাকে। পেট বেদনা বা কামড়ানি ও পেট কাপা, পেট ডাকা; অর পথের (Alimentry Canal) জ্ঞালা একটা বিশেষ লক্ষণ। নাজি কুগুলের চারিদিকে বেদনা, ক্লোম প্রদেশে জ্ঞালা, সরলান্তে জ্ঞালা মৃত্রতাণে জ্ঞানা বিলধবা, জিহ্বা সর্ব্ব শরীর শীতল অভিশ্র ত্র্ব্বলতা উষ্ণ ঘর্ম্ম সংযুক্ত জ্ববভাব।

ব্রিসিক্সি ক্রমিউনিস;—মতিসাবিক ওলাউঠার ডাক্তাব হেল ইহাকে প্রক্ত ঔষধ বলিয়াছেন। এথম পাতলা দান্ত হয়, ক্রমশ পীড়াব উদ্রেক হয়। মল বা দান্ত কেবল জল ও শ্লেয়া বা আম মিশ্রিত কেনেব লায় Epitheliam scales) এপিথিলীয়ম থণ্ড থণ্ড ভাসমান ছিবড়া ছিবড়া পদার্থ; ঘন ঘন পেটে হাত দিলে অত্যক্ত বেদনা, নাভির চতুর্দ্ধিকে ও কুক্ষিদেশে পর্যান্ত বেদনা ছড়িয়া পড়ে, পেটের বেদনা বিহীন দান্ত বিদিনসের বিশেব লক্ষণ। নাড়ী স্করবং বা ক্রুন্ত, মূত্রবন্ধ, কেনের জার দান্ত, কপালে দীত্রল ঘর্ম্ম, অতিশর হর্মলতা এইটা ভিবাটাদের আছে; ডাঃ সালজর এই লক্ষণে দিয়া ফললাভ কবিতেন। জব, মাথা ব্যথা বা মাথা ঘোৱা; পিপাসা থাকে, পিত্ত ব্যন্ত, পীতাভ সব্রেবর্গ বিষম, পেট ডাকিয়া কলেবাব মত বাছে; ঘর লোপ, চক্ষু হৈতে জল পড়া কথন কখন মুখ দিয়া জল উঠা; আমবক্ত সংমিশ্রণে, রক্তময় লেহবং বল লক্ষণে ডাকোব হেল ১ ফোটা ক্যান্তব ব্যবহাবে বিশেষ উপকাব পাইয়াছেন। ৩য় বা ৬৯ ক্রম ব্যবহাব হয়। হিমাক্ষ অবস্থার;—ডেদ ব্যন বন্ধ বা ভেদ ব্যন ইইতেছে নাড়ীলোপ ওলাউঠা সহ জব হইয়া যদি পাঞ্ রোগ বা জাবাব লক্ষণে বিদিনস দিতে পারা যায়।

Veratrum Albam ভিত্তে ত্রি ত্র প্রক্র !—হঠাৎ পীড়াব আক্রমণ, বাঙ্কেব পূর্বে উদবে বেদনা ও বাহেব সন্মুখ কপালে শাতল দর্ম ভিবেটু মের একটা বিশেষ লক্ষণ'। বিবমিষা, ভূক জব্য বমন, গুইবাব বমনে নিজেজভা; প্রথমে শিন্তবমন, পরে কুক্ষবর্গ শিন্তবমন, প্রত্যেকবাব বমনেব পূর্বে সর্ব্বাঙ্গ কম্পন। একই সময়ে বহু পরিমাণে বমন ও বাহে বহু পরিমাণে। পাস্ত ভাতেব-কলেব ভাষ ভেদ। প্রতিবাব দাস্ত বা বমনেব জন্ধ অবসন্ধতা, গাণ্ডিম; অভ্যন্ত পিশাসা, জল পানান্তে সজোবে বমন, সামান্ত নৃড়া চড়ার বাহেব পর পেট থামচানি স্বর্ভক্ষ বা গলাভাক্ষিয়া বাওয়া, প্রস্রাব বন্ধ, নাড়ীর মূহগতি, ত্বৎপিণ্ডের ক্ষীণভা।

ক্রমণঃ

#### কাজের লোক।

কালের লোকের স্থায় অর্থবুরী মাসিকপত্র বাঙ্গালা ভাষার অতি বিবল, ধারাবাছিকরণে ইহাতে নানাবিধ নিত্যাবশুকীর দ্রব্যাদিব প্রস্তুত প্রণালী, বেকাবেব উপার বিষয়ক নানা-প্রকার পূঁজীসংগ্রুহেব সহজসাধ্য উপার, ব্যবদা বাণিজ্য সম্বন্ধে বিবিধ গুঢ়তন্ব, উপদেশ কাজেব কথা প্রভৃতি বিবিধ প্রকাশিত হইতেছে।

ইহাব আকুবাবও স্থবৃহৎ—বয়েল ৪ পেজি, ৬ ফর্মা কবিয়া প্রত্যেক সংখ্যা বাহিব হয়
 ৪৮ কলম পাঠ্য বিষয়ক থাকে, বাজে কথা একটাও নাই।

ম্যানেজার-কাজের লোক, আফিস-১৭ন অকুব দত্তের লেন, কলিকাডা

ন লণ্ডনের স্থপ্রসিদ্ধ ঔষধ প্রস্তুতকারক মেঃ পার্ক ডেভিস এণ্ড কোংর এফ্রোডিসিয়াক ট্যাবলেট—Aphrodisiac Tablet.

ইহাৰ প্রতি ট্যাবলেটে, ২ গ্রেণ একট্রান্ট ডেমিয়ানা, টু গ্রেণ একট্রান্ট নক্সডোমিকা ১৯ গ্রেণ, জিনসাই ফক্টেট, ৯৫ গ্রেণ ক্যান্থাবাইডিন আছে। নাত্রা,—একটা ট্যাবলেট। তিনবার সেবা। ক্রিয়া;—য়য়য়বীয় বলকাবক- এই বলকারক ক্রেয়া জননেজিয়েব রায় সদতে বিশেষভাবে পকাশ পায়। এডিয়ে ইহা উৎক্রট কাসোজাপক ও বিভশক্তিবর্দ্ধক। শুক্রমেহ, মাতুলোর্মকায় ও ধ্বক্তক বোগে আশাতীত উপকাব করে। হুত্থ শবীবে বিলামী ব্যক্তিদিগের পক্ষেই বাজীকরণ ও বীর্যান্তভের ঔবধ। ইহা সেবনে অভিবিক্ত শুক্রবায়েও শবীর হুর্মকারা মুক্রাক্রীয় হুর্মকাদি উপন্থিত হয় না। মুক্রা—১০০ ট্যাবলেট পূর্ণ শিশি ২৮৮০ আনা।

প্রাপ্তিস্থান—ডি, এন, হালদার—ম্যানেজার।
আন্তবাড়ীয়া মেডিক্যাল টোর। পো: আন্তবাড়ীয়া (নদীয়া)।

#### **हिकि॰** मा-श्रकारभव नियमावली।

- ১। চিকিৎসা-প্রকাশের বার্ষিক মূল্য অগ্রিম ডাঃ মাঃ সহ ২॥• টাকা। যে কোন মাস হইতে গ্রাহক হউন--বৎসরের ১ম সংখ্যা হইতে পত্রিকা দেওয়া হয়। প্রতি বৎসবেব বৈশাশ হইতে বৎসর আরম্ভ হয়। প্রতি মানের ২•।২৫শে কাগজ ডাকে দেওয়া হয়। কোন মানেব সংখ্যা না পাইলে পরবর্ত্তী মানের পত্রিকা পাওয়ার পব গ্রাহক নম্বসহ জানাইবেন।
- ২। ঠিকানা পরিবর্ত্তন করিতে ছইলে গ্রাহক নম্ববসহ মাদের প্রণম সপ্তাহে নৃত্তন
  ঠিকানা জানাইবেন। প্রাহক নম্বরসহ পত্র না লিখিলে কোন কার্য্য হয় না।
  কম সুল্যে প্রাত্তন বর্ষের চিকিৎসা-প্রকাশ। ফুরাইল—আব অভার সেট মাত্র মকুত আছে।
  ১ম বর্ষের সম্পূর্ণ সেট (১—১২সংখ্যা)—১॥০, ২য় বর্ষেব—১৮০, ৩য় বর্ষের—২১, ৪র্থ বর্ষেব সেটঃ
  নাই। ৫ম বর্ষের ২॥০ ৩য় বর্ষের ২৭০ টাকা, ৭ম বর্ষেব ২॥০, ৮ম বর্ষেব ২॥০, ৯মবর্ষেব ২॥০, দশম
  বর্ষেব ২॥০ টাকা। ১১শ বর্ষের ২॥০ টাকা। একত্র জুই দেট বা সমস্ত সেট (৯বর্ষের একত্র)
  একত্র লইলে সিকি মূল্য বাদ দেওয়া হয়। ডাঃ মাঃ স্বত্র ।

ডাঃ ডি, এন্, হালদার—একমাত্র স্বডাধিকারী ও মানেক্র্রিকিংনা-প্রকাশ কার্যালয়, পোঃ আন্দ্রবাড়ীয়া ( कर्ते ;

#### টাটকা আমদানী

# আমেরিকান বিশুদ্ধ হোমিওপ্যর্থিক ঔষধ বিক্রেতা

# হালদার এণ্ড কোং

### বউবাজার, পোষ্ঠ বন্ধ নং ৮১২, কলিকাতা

ভাই নিউসেনের মুলা সাধাবণ প্রচলিত ঔষধেব নিম্ন ক্রম ১৫ এবং উচ্চ ক্রম। জানা। প্রত্যেক ঔষধত উৎকৃষ্ট শিশিতে কেশসহ দেওয়া হটবে। বলা বাছল্যা—সব ঔষধ একই মূল্যে পাওয়া যায়না, সাধাবণ বাবতার্য্য কতকগুলি ঔষধেবট এরূপ মূল্য জানিবেন। সমন্ত ঔষধেবট মূল্যই ঠিক তাথাভাবে ধবা হটবে, যাহাতে কাহাবও জোন অভিযোগেব কাবণ না হয় তৎপ্রতি স্কাট লক্ষ্য রাখা হটতেছে ১—১২ ক্রম. নিম্ন ক্রম এবং তহর্দ্ধ উচ্চ ক্রম জানিবেন।

যে উদ্দেশ্য লইয়া আহ্বা এই হোমিওপ্যাথিক ঔষধালয় স্থাপন কৰিয়াছি, তাহাতে আমবা কাহাকেও এতদপেক্ষা সন্তাৰ প্ৰলোভন দেখাইতে পাব্লিব না। অবশ্য স্থলভ মূল্যেৰ অপকৃষ্ট কীণ স্থৰাসাৰ অথবা কেবলমাত্ৰ পৰিক্ষত জল হাবা বাজে মেকাবেৰ অনিৰ্দিষ্ট শক্তিসম্পন্ন ঔষধে বনেজাভাবে ডাইলিউসন প্ৰস্তুত কৰাইলে প্ৰুয়ধেৰ মূল্য সন্তা হইতে পাবে সত্তা, কিন্তু যাহাৰ সহিত জীবন মৰণেৰ সম্বন্ধ — যাহাৰ বিশুক্তাৰ উপৰ চিকিৎদকেৰ প্ৰসাৰ প্ৰতিপত্তি, কাৰ্য্যকুশলতা এবং বোগাৰ জীবন মৰণ নিৰ্ভৰ কৰে, আমবা তাহা লইয়া ঐকপ ছেলে খেলা কৰা স্থায়ত ধ্যত্ত সম্বত বিশেতনা কৰি না। পদান্তৰে বিশ্বকতাৰ দেহিট দিয়া অতিৰিক্ত লাভেবও আমবা প্ৰত্যাশী নিত। সৰ্ব্যপ্ৰকাৰে ঔষধেৰ বিশ্বকতাৰ দেহিট দিয়া অতিৰিক্ত লাভেবও আমবা প্ৰত্যাশী নতি। সৰ্ব্যপ্ৰকাৰে ঔষধেৰ বিশ্বকতাৰ কাৰ্যিই উৰ্ধেৰ মূল্য মাৰ্য্য কৰিয়াছি। বিশ্বক্ষ ঔষধ এতদপেন্ধা স্থাশত্ত প্ৰিমাণ লাজ্যাংশ বাধিয়াই উৰ্ধেৰ মূল্য ধাৰ্য্য কৰিয়াছি। বিশ্বক্ষ ঔষধ এতদপেন্ধা স্থাশত মূল্য দেওবা কথনই সম্ভব হইতে পীৰে না। আশা কৰি একস্ত কেছ অমুবোধ কৰিবেন না।

হোমিওপাথি সহক্ষে আমবা নৃতন ব্যবসায়ী স্কুতবাং হয়ত কেহ বলতে পাবেন—
"আজ কাল, সাধু অসাধু চেনা দাব, পবস্ত হোমিওপাথেক ঔষধেব ভালমল চিনিয়া লওয়া
অসাধ্য, এরপ স্থনে আমবাই বে বিশুদ্ধ-ঐষধ দিব, তাহাব প্রমাণ কি?' কথাটা খুবই ঠিক।
এসহদ্ধে আমাদেব একমাত্র বক্তবা ব্যবসায়ীৰ সততা, ঔষধের বিশুদ্ধতা নির্ণয়ের একমার উপায়, উপযুক্ত ক্ষেবে, উপাক্ত ঔষধ প্রোগ কবিয়া অন্ত স্থানেব ঔষধেব সহিত
তুলনা সমালোচনায় পরীক্ষা। আমবা প্রভ্রেক চিকিৎসক্ষেই এইরূপ প্রীক্ষাৰ জন্ত সামবে
আহ্বান কবিতেছি। এই প্রীক্ষায় যাহাতে আমবা গ্রাহকগণেব চিন্নসহাম্ভূতি লাভ করিয়া
গৌরব ও উন্ধতি লাভ কবিলে পাবি, ইহাই আমাদেব একমাত্র আকাজ্ঞা ও উদ্দেশ্ত। এই
উদ্দেশ্ত সাধনার্থ— একমাত্র মে: বোবিক ট্যাফেলের নির্দিষ্ট শক্তিসম্পার বিশুদ্ধ মূল ঔষধ
হইতে আমেবিকান ফার্মাকো পিনাব অন্যনো দত বিশুদ্ধ ও পুন: শোধিত উৎরুষ্ট স্থাসাব সহযোগে ভিন্ন ভিন্ন ব্যধ তাহাদেব নির্দিষ্ট প্রণালী মতে—স্ববিশ্যাত চিকিৎসকগণের তত্ত্বাবধানে
ও স্থাক্ষ বহুদ্দ্দ্দ্দি কম্পাউণ্ডাব হাবা কিরপ বিশুদ্ধ ভাবে ডাইণিউসন সমূহ প্রস্তুত ক্যাইতেছি—
এ সহদ্ধে কিরপ বিপুদ্ধ আলোজন ক্রিয়াছি—অন্ত্র্গ্র্প্ক একবাব ঔষধালয়ে আসিয়া
দেখুন, যাহাদের সে স্থবিধা নাই, তাহাবা একবার সামান্ত ঔষধ লইয়া পন্নীক্ষা করিবেন,
ইহাই আমাদেব একমাত্র প্রার্থন।।

সর্ব্ধপ্রকাব হোমিওপ্যাথিক ঔষধ ব্যতীত, দাবতীয় বাইওকেমিক ঔষধ, শিশি, কর্ক, কেশ, বান্ধ, নানাবিধ ষম্ম ও অস্ত্রাদি এবং হোমিওপ্যাথিক, এলোপ্যাথিক ও কবিবাজী সর্ব্ধপ্রকাব ইংবাজী বাদালা পুত্তকও প্রচুব পবিমাণে আমদানী কবিয়া স্তায্য মূল্যে বিক্রয়েব বন্দোবত্ত কবা ইংবাছে। বিভূত ডালিকা পুত্তক ছাপা হইডেছে, পত্র লিখিলেই পাঠাইব। বিনীত